

Arkitektur på tærsklen

Ude
Inde
Muligheder
Intelligente forbindelser
Baggrund



Som symbol på en begyndende samtale udgør munden den centrale funktionstast for vores højtalende svartelefoner. Forsiden af vores magasin er derfor prydet med en mund i bevægelse. Med dynamisk uskarphed og behagelige farver symboliserer munden transparens, menneskelighed og åbenhed. Let's communicate.

“Tærskler er de steder, hvor alt væsentligt sker, fordi der ikke er noget andet sted, hvor noget i princippet fremmed mødes så ubekymret, at der sker en forbindelse, og der ud af det opstår noget uventet nyt.”

Andre Santer, partner i arkitektfirmaet J. Mayer H.,
ifm. ARCH+features 7



Gabriele Siedle
Formand for direktionen

Positiv forandring skabes igennem åben dialog.

Let's communicate.

Forord

At tale sammen er et dybt menneskeligt behov. Den direkte kommunikation med andre er en vigtig del af vores væsen. Når vi taler sammen, kommer vi tættere på hinanden. Vi udviser gensidig forståelse, respekterer holdninger og udvikler nye ideer i fællesskab.

Den første samtale sker tit på vej ud eller ind og fører alligevel – som erfaringen viser – for det meste til meget mere end det. Kommunikation er med til at flytte grænser, undertiden udviskes kategorier som inde og ude, privat og offentlig. Umiddelbar uenighed kan i løbet af dialogen ændre sig til enighed.

I vores dynamiske verden med samfundsmæssige forandringer, økonomiske udfordringer og digitale fremskridt længes vi efter en rettesnor. I hverdagen bliver vi i stadig stigende grad hjulpet af smarte produkter med intelligente funktioner. De kommunikerer med os og med hinanden og knytter sikkerhed og komfort sammen.

Ud fra dette synspunkt har Siedle udviklet Axiom. En innovativ svartelefon, som i kraft af sine smarte funktioner gør den til husets kommunikationscentral. Der er fokus på den indbyrdes forståelse mennesker imellem.

De intelligente produkter skal dog også kunne forstå hinanden. Derfor har Siedle skabt et stort antal grænseflader, som knytter de forskellige verdener og teknologier sammen digitalt. F.eks. integrerer Smart Gateway forskellige installationssystemer, og Siedle Access kan integreres trådløst med det eksisterende it-miljø.

Ud over den indbyrdes kommunikation er også faktorer som indhold, udtryk og form afgørende. Her har den mangeårige designchef Eberhard Meurer efterladt sig et solidt fundament. Med Siedle Basic og Siedle Axiom videreudvikler Eric Degenhardt denne vellykkede dialog med brugerne.

Med Siedle Siedle-studiet i München starter vi nu en ny form for dialog. Planen er, at det skal være et sted, hvor der udveksles erfaringer, og som samtidig tilføjer et spændende aspekt til vores samarbejde med forretningspartnere inden for arkitektur, forskning og industri.

Lad os tale sammen. Jeg glæder mig til at møde nye mennesker og til at føre en åben dialog.

Gabriele Siedle

Indhold



Side 94 – Fremtidsorienteret: Siedle Axiom

Inde

- 80 **Siedle Basic**
Reduceret til hver detalje
- 84 **Svartelefoner og højtalende telefoner**
Så entydig, så alsidig
- 88 **Video-panel**
Fantastisk – i enhver henseende
- 92 **Siedle Scope**
Så langt hjemmet rækker
- 94 **Siedle Axiom**
Summen af vores erfaringer

Ude

- 34 **Siedle Compact**
Den klare linje
- 38 **Siedle Vario**
Modulopbygget ikon
- 50 **Siedle Classic**
Den nutidige klassiker
- 60 **Siedle Steel**
System med størst mulig frihed



Side 50 – Siedle Classic

Muligheder

- 106 **Komplet-sæt**
- 108 **Postmodtagelse**
- 112 **Videoovervågning**
- 116 **Adgangskontrol**
- 118 **Tekst**
- 120 **Kommunikations- og orienteringssystem**
- 122 **Materialer, overflader og farver**
- 128 **Manufakturoverflader**



Side 126 – PVD-coating

Intelligente forbindelser

- 134 **Siedle app**
Den mobile udvidelse af tærsklen
- 136 **Grænseflader**
På tværs af grænser
- 138 **Svarenheder i kontaktdesign og KNX**
To specialisters forenede styrker
- 140 **Smart Gateway**
Grundlaget for den mobile kommunikation
- 142 **Siedle Access**
Tærsklen i netværket



Side 178 – Siedle-studiet i München

Baggrund

- 148 **Produktstudie**
Bo kollektivt, kommuniker sammen
- 152 **Barrierefrihed**
Design for alle
- 156 **Ombygning og modernisering**
Bevar og oprethold
- 160 **Siedle-design**
Værn om traditionen og hav mod på nyt
- 164 **Retningslinjer for Siedles design**
- 174 **I dialog**
Hvordan ser fremtidens bygningskommunikation ud?



Side 144 – Universitetshospitalet i Aarhus, forbundet dørkommunikation med Siedle Access



14

14





Siedle Steel
Side 60

Siedle Vario
Side 38



Siedle Steel

Side 60

Aarhus Universitetshospital, Danmark

Arkitektur: C. F. Møller i samarbejde med Cubo
Arkitekter A/S

Siedle Vario







Siedle Classic
Side 50

Siedle Vario
Side 38



Opera i Oslo

Arkitektur: Snøhetta, Oslo

Siedle Steel

Siedle Classic

Side 50

ADVOKATERNE
RAVN &
RØMELING

16



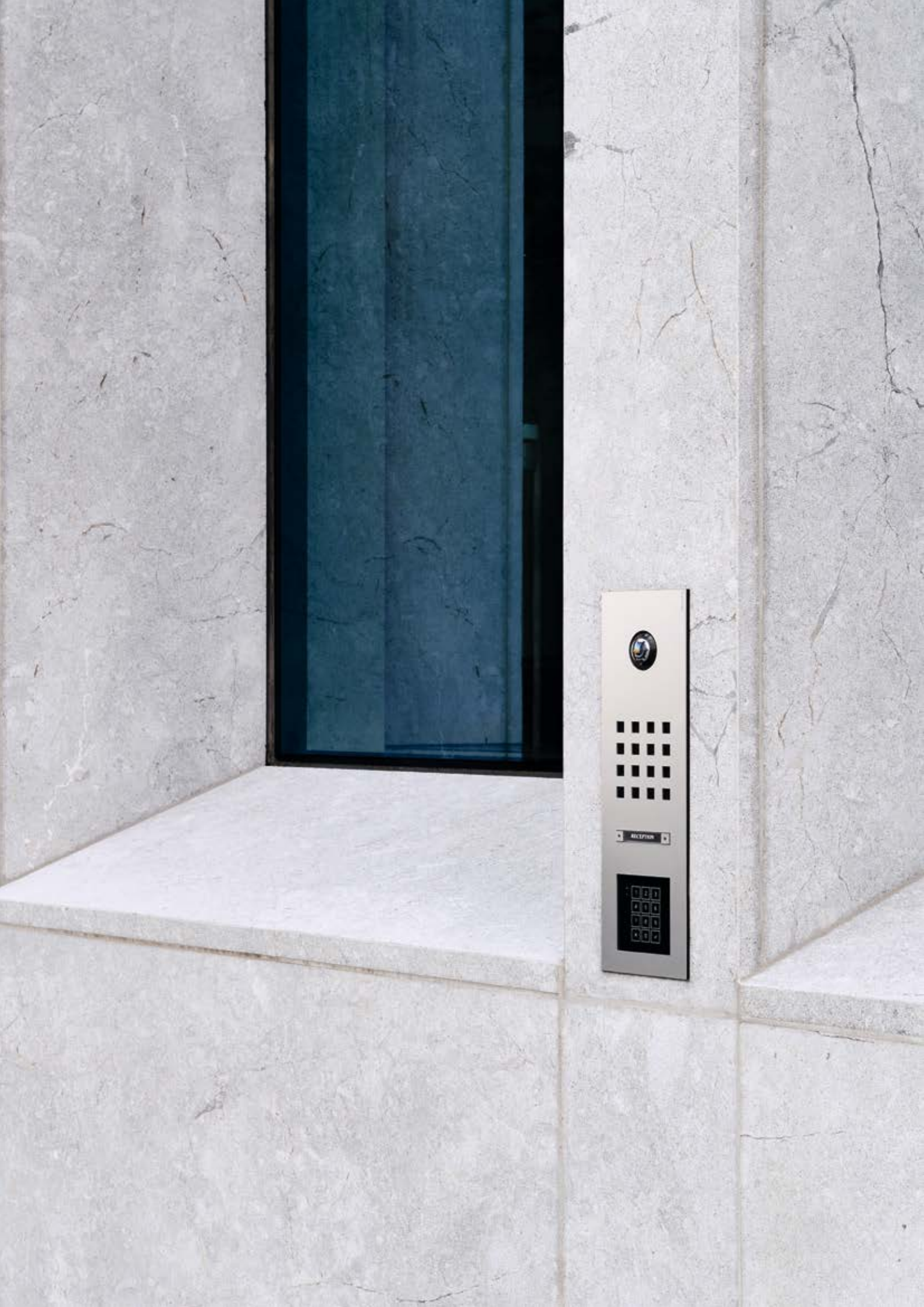
J. Wirth
W. Kaiser
P. Koerig
J. Gersten
I. Kappel





Siedle Classic
Side 50

Siedle Steel
Side 60







Siedle Vario
Side 38

Axis, Frankfurt
Arkitektur: Meixner Schlüter Wendt Arkitekten

Siedle Steel



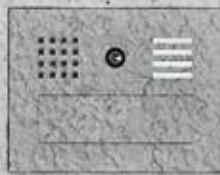
Moderne manufaktur

Side 72

Video-panel

Side 88





25



Antivilla, Kramnitz
Arkitektur: brandlhuber+, Berlin





Siedle Classic
Side 50

Siedle Axiom
Side 94

”På den anden side af tærsklen
venter der spændende tider.”

Gabriele Siedle



Ude

En perfekt funktion og topkvalitet er deres fælles træk. Og dog har hver af vores designlinjer deres helt egen karakter.

Dørstationer fra Siedle

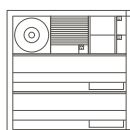
Siedle Compact



Denne produktlinje er en god introduktion til Siedles verden. Til alle situationer, hvor en fordelagtig pris er afgørende: såvel til eget hus som etage- og sideindgange. Med et tydeligt design, som letter brugen i hverdagen.

➤ S. 34

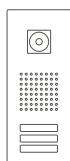
Siedle Vario



Multitalentet. Der findes næppe noget krav til kommunikationen i indgangspartiet, som Siedle Vario ikke kan opfylde. Siedle Vario integrerer alt, hvad der er muligt ved indgangen, i én standardramme.

➤ S. 38

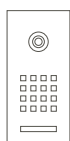
Siedle Classic



En tidssvarende fortolkning af den klassiske dørstation. Koncentrationen på det væsentlige gør Siedle Classic til det rigtige valg for alle, der lægger vægt på soliditet og brugsværdien af massivt metal.

➤ S. 50

Siedle Steel



Kommunikationssystemet Siedle Steel er skabt til at realisere ønsker, planer og ideer. Inden for den moderne manufaktur skabes individuelle enkeltprodukter i en kvalitet og med en præcision, som kun industriel tilvirkning muliggør.

➤ S. 60

Siedle Compact

Den klare linje.

Velkommen til Siedles verden. Med et tydeligt formsprog og alle vigtige funktioner, som kræves af en dørstation, er Siedle Compact den perfekte start. Praktisk i anvendelse og attraktiv i pris.



Alt i et blik: Kameraet i video-dørstationen giver et klart billede og et godt overblik over aktiviteten foran døren. Takket være integreret LED-lys og et to-trins varmelegeme er der også et godt udsyn om natten og i dårligt vejr.



Klart og forståeligt: Audio-dørstationerne i frisk hvid kombinerer basisfunktionerne opkald, tale og lytte. De baggrundsbelyste husnumre hjælper med orienteringen og viser vejen.

Kort om Siedle Compact



Attraktivt valg

Som prisbillig variant til en- og tofamiliehuse samt side- og etageindgange er Siedle Compact et godt valg.

God belysning

Med sit tydelige lys giver Siedle Compact også mulighed for at kunne orientere sig i mørke: Opkaldstasterne samt husnumrene på Audio-dørstationen er oplyst bagfra af LED-lys.

Klart udsyn

Kameraet i video-dørstationen giver et klart billede og et godt overblik over aktiviteten foran døren. Det kan justeres mekanisk i en vinkel på ca. 30°. Det råder over en automatisk dag-/natstilling og dækker en blikvinkel på ca. 65°/50° (vandret/lodret). LED-lys sørger for godt udsyn om natten.

Intelligent integreret

Uanset om der er tale om video- eller audio-modellen, så kan Siedle Compact anvendes sammen med samtlige Siedle-svartelefoner. Alle designlinjernes dørstationer kan udvides med Siedle Compact. Siedle Compact kan også kombineres med fastnettelefoner. Der kan oprettes betjening via app eller PC Client software.

Slankt design

Rene linjer og enkelt design karakteriserer Siedle Compact. Med en konstruktionsdybde på blot 33 millimeter har kabinettet et slankt design. Compact i frisk, strålende hvid passer til ethvert indgangsparti.

Nem montering

Siedle Compact monteres hurtigt og nemt på væggen. Et indgreb i klimaskærmen kan således undgås.

Siedle Compact fås også som komplet sæt med svartelefoner.
 ➤ Side 106

Siedle Vario

Modulopbygget ikon.

I væggen, på væggen eller fritstående, i fire standardfarver og utallige andre farver, med postkasse, belysning, videoovervågning eller adgangskontrol: Siedle Vario integrerer alt, hvad der er muligt ved indgangen, i én standardramme.



Kan placeres frit: Den fritstående kommunikationsstander fra Siedle Vario er ikke afhængig af mure og facader. Den kræver ikke et indgreb i klimaskærmen og understøtter således energioptimeret byggeri.



Modulopbygget mangfoldighed: Vario er lige så genialt, som det er enkelt. Det er baseret på funktionsmoduler og et rastermålopbygget design. Inden for dette standardmål kan modulerne placeres i alle mulige kombinationer.



Ubesværet elegant: Med sit flade design rager kabinettet kun 15 millimeter ud af væggen, når det er indbygget i muren. Som alternativ kan man vælge kabinettet til frembygningsmontage, som er nemt at montere på væggen.



Fuldt integreret: individuelt og efter mål sikrer indbygningen som dørbående en ren integration af Vario-dørkommunikationen i indgangspartiets byggelement.

Kort om Siedle Vario



Mangfoldighed i system

Hos Siedle Vario er mangfoldigheden sat i system. Der findes næppe noget krav til kommunikationen i indgangspartiet, som Siedle Vario ikke kan opfylde: med videoovervågning, adgangskontrol, belysning, postkasse og mange andre funktioner, i fire standardfarver samt utallige ønskefarver.

Design-ikon

Det frembyggede design understøtter den store fleksibilitet. Siedle Vario er foregangsbillede inden for systemdesign og er indbegrebet af tidssvarende dørkommunikation. Systemet har modtaget flere designpriser for den høje kvalitet i udformningen.

Uendelige muligheder

Vores systemklassiker Siedle Vario tilbyder flere funktioner, flere farver og flere anvendelsesområder end noget andet system på markedet. Siedle Varios

brede spektrum byder på uendelig mange muligheder for at tilpasse indgangspartiet efter dine ønsker – altid med sikkerhed for, at det hele passer sammen og fungerer sammen.

På, foran og i væggen

Alt efter de arkitektoniske forhold og det ønskede funktionsomfang kan Siedle Vario monteres på fire forskellige måder. Indmurationsmontagen er den mest elegante måde at placere Siedle Vario ved indgangspartiet på. Frembygningsmontagen og den fritstående kommunikationsstander kræver ikke noget indgreb i klimaskærmen. Hvis Siedle Vario skal integreres i et byggeelement, danner indbygningen som dørblænde grundlaget for en skræddersyet løsning.

Siedle Varios funktioner



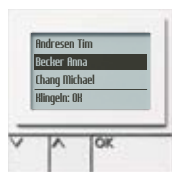
Opkaldstast

Klar opdeling, tilgængeligt forfra og belyst bagfra.



Højtalermodul

Højtaler og mikrofon med perfekt talekvalitet, også når der er larm i baggrunden.



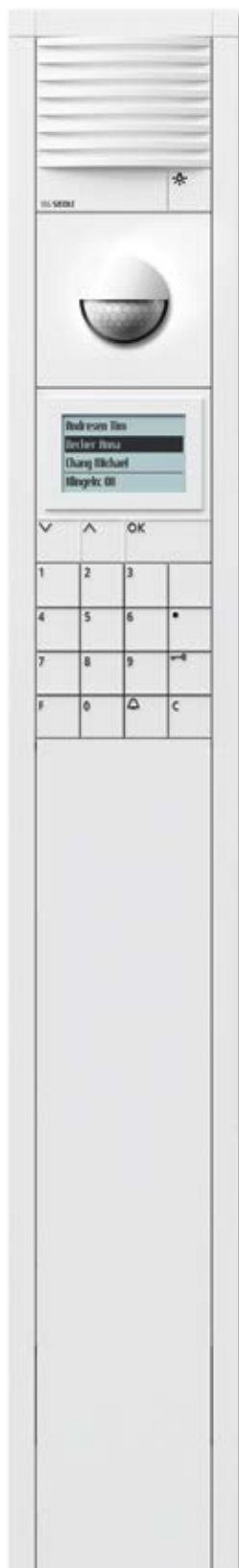
Opkaldsdisplay

Lange rækker af ringeklokker er erstattet af ét display. Vælg det pågældende navn og opret forbindelse via opkaldstasten.



Information

God plads til husnummer, navn eller åbningstider. Med LED-lys.



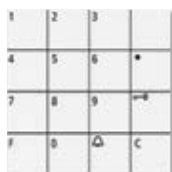
**Kamera 130/
kamera 180**
Højtopløseligt farve-
kamera med stort
registreringsområde.



Kamera 80
Farvekamera med juster-
bar vidvinkelobjektiv,
kan justeres mekanisk.



**Bevægelsessensor/
skumringsrelæ**
Lys tændes automatisk
ved bevægelse eller
skumring.



Kodelås

Åbner døren, anvendes som styrecentral eller tastatur på et kaldeanlæg.



Electronic-Key-læser

Uden nøgle: Døren kan åbnes med Electronic-Key uden at røre ved døren.



Fingeraftryks-genkendelse

Sikkert, enkelt og bekvemt: Ens egen finger fungerer som døråbner.



Nøgleafbryder

Alarmanlæg, garage-porte, rullejalousier – samt til alt, hvad der ellers skal åbnes og lukkes.



Stikkontakt

Vejrbestandig: Bag den vejrbestandige dæklap befinder der sig en stikkontakt uden afbryder til 230 volt.



LED-spot

Spotlampen fremhæver alt, hvad der er vigtigt, skaber miljø og understreger konturer.



LED-lysmodule

Energibesparende: LED-lys til indkørsler, gangarealer og hele indgangspartiet.



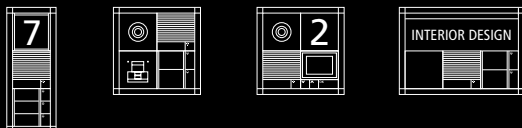
Statusindikering

Visningen signalerer optisk, hvilken funktion der er aktiv. På den måde får døve og høreskadede personer klare tilbagemeldinger.

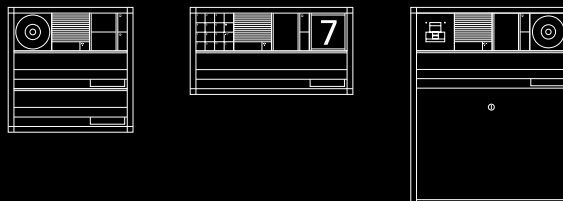
Nærmere information om de mange forskellige funktioner, farver og muligheder for skrift fremgår af kapitlet **Muligheder**.
 ↗ Side 103

Konfigurationseksempler for Siedle Vario

Dørstationer



Dørstationer med postkasse

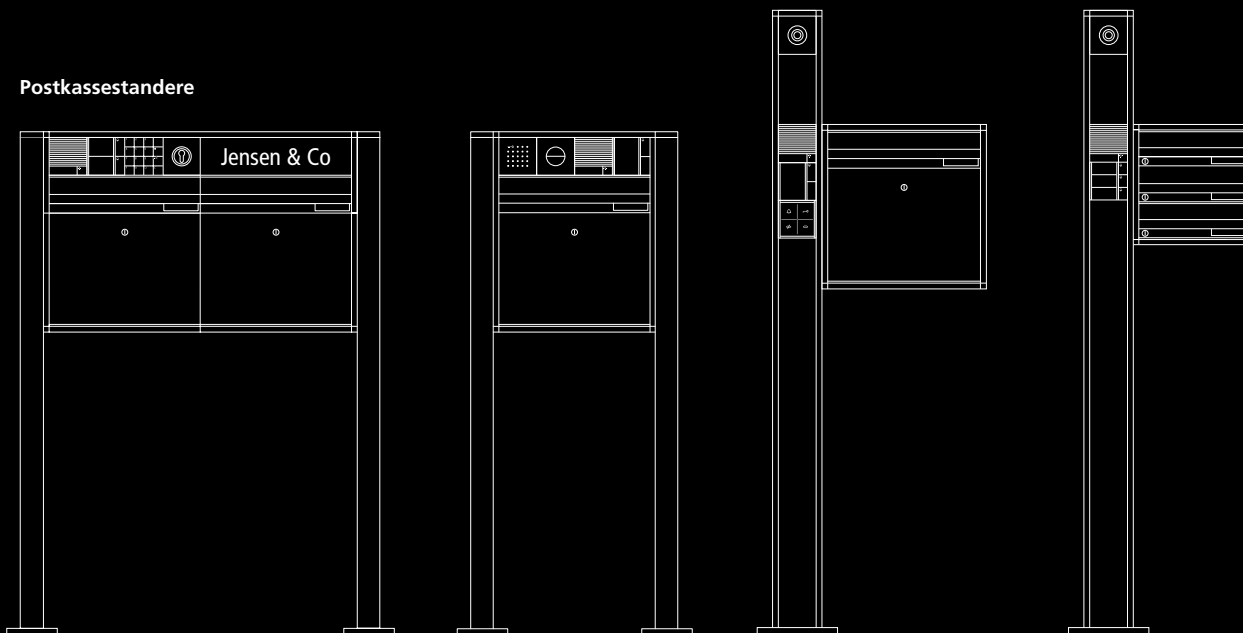


Lær mulighederne at kende:

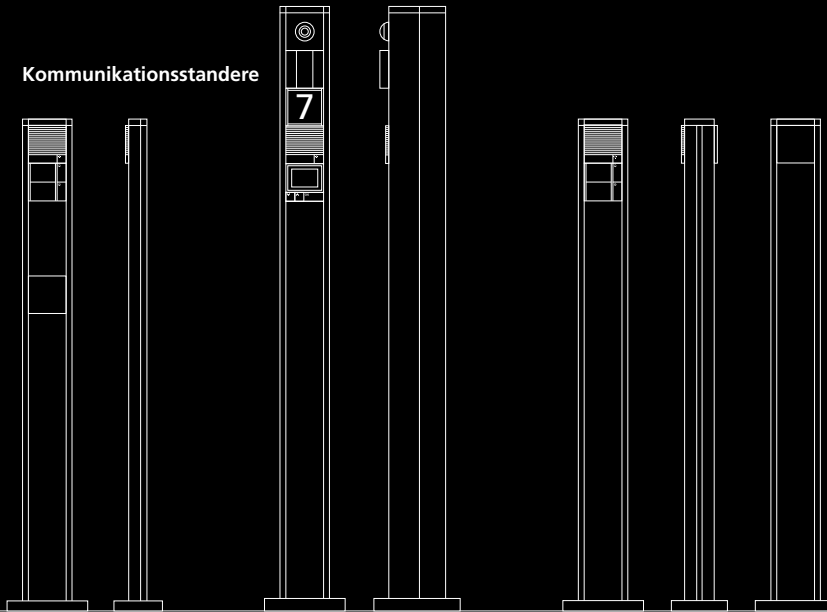
→ siedle.dk/konfigurator

→ siedle.no/konfigurator

Postkassestandere



Kommunikationsstandere



2000 mm

1500 mm

1000 mm

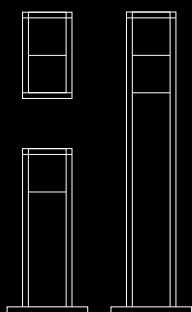
500 mm

2000 mm

1500 mm

1000 mm

Lysstandere



500 mm

Siedle Classic

Den nutidige klassiker.

Siedle Classic er en tidssvarende interpretation af den klassiske dørstation. Med sit karakteristiske og traditionsknyttede formsprog er Siedle Classic det rigtige valg for alle, der lægger vægt på soliditet og brugsværdien af massivt metal.



Solid mangfoldighed: Siedle Classic kombinerer brugsværdien af massivt metal med et stort udvalg af funktioner. F.eks. supplerer det højtopløsende kamera, den meget synlige skrift og brevklassen basisfunktionerne opkald, tale og lytte.



Kan altid læses: Laserskåret skrift er ekstra modstandsdygtig over for slid og vejrpåvirkninger. Metaltasten med laserskåret skrift er fuldstændig plan med den massive frontplade.



Godt rustet: Sikkerhed er et vigtig aspekt ved indgangen. Bevægelsessensoren og skumringskontakten tænder automatisk lyset, når tussmørket er på vej, og når skumringen er indtrådt.



Forædlet metal: Den eksklusive og ekstremt tynde PVD-coating giver en spændende nyfortolkning af det rustfrie ståls overflade. Samtidig opfylder coatingen selv de højeste forventninger til kvalitet med henblik på holdbarhed og beskyttelse.

Kort om Siedle Classic



Solidt og eksklusivt

Udførelsen i massivt metal – aluminium, rustfrit stål eller messing – giver Siedle Classic en æstetisk fremtoning. Materialets eksklusivitet, formsproget og den fremragende forarbejdningskvalitet gør produktet til et enestående af slagsen. Classics tidløse og klassiske karakter kommer især til udtryk i udførelsen af bruneret messing, hvis "levende overflade" udvikler en naturlig patina og spor efter brug.

Diskret præg

Fine radier på kanter og åbninger giver Siedle Classic et diskret udseende med et elegant præg. Siedle har udarbejdet et rastermål efter principperne bag Siedle-design, som sørger for sammenhæng mellem æstetik og funktionalitet.

Fokus på funktionalitet

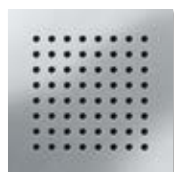
Siedle Classic har fokus på det vigtige og integrerer således de vigtige funk-

tioner ved indgangen: opkald, samtale, visuel kontakt, døråbning, adgangskontrol og postmodtagelse – alt efter behov.

Elegant integreret

Alle Classic-dørstationer har en to millimeter tyk frontplade, som er fastgjort på et solidt kabinet. Kabinettet monteres komplet indmuret, således at det kun er fronten af det massive metal, som kan ses.

Siedle Classic funktioner



Højtalermodul

Højtaler og mikrofon med perfekt talekvalitet, også når der er larm i baggrunden.



Opkaldstaster

Lys- og opkaldstaster i baggrundsbelyst polycarbonat eller af massivt laserskåret eller graveret metal.



Opkaldsdisplay

Lange rækker af ringeklokker er erstattet af ét display. Vælg det pågældende navn og opret forbindelse via opkaldstasten.



Information

Laserskæring, gravering, serigrافي eller folie: Siedle tilbyder flere forskellige former for skrift, se side 118.



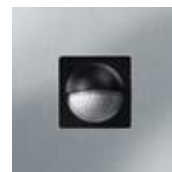
**Kamera 130/
kamera 180**
Højtopløseligt farve-
kamera med stort
registreringsområde.



Kamera 80
Farvekamera med juster-
bar vidvinkelobjektiv,
kan justeres mekanisk.



**Planforsænket
farvekamera**
Diskret integreret
bag sort akrylglas og
således næsten skjult.



**Bevægelsessensor/
skumringsrelæ**
Lyset tændes automa-
tisk ved bevægelse
eller ved skumringstid.



Statusindikering
Visningen signalerer optisk,
hvilken funktion der er
aktiv. På den måde får døve
og høreskadede personer
klare tilbagemeldinger.



Electronic-Key-læser

Uden nøgle: Døren kan åbnes med Electronic-Key uden at røre ved døren.



Kodelås

Åbner døren, anvendes som styrecentral eller tastatur på et kaldeanlæg.



Fingeraftryks-genkendelse

Sikkert, enkelt og bekvemt: Ens egen finger fungerer som døråbner.



Nøgleafbryder

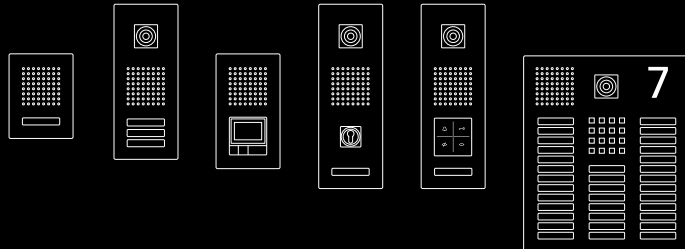
Alarmanlæg, garageporte, rullejalousier – samt til alt, hvad der ellers skal åbnes og lukkes.

Nærmere information om de mange forskellige funktioner, materialer, overflader og muligheder for skrift fremgår af kapitlet **Muligheder**.

↗ Side 103

Konfigurationseksempler for Siedle Classic

Dørstationer



2000 mm

1500 mm

1000 mm

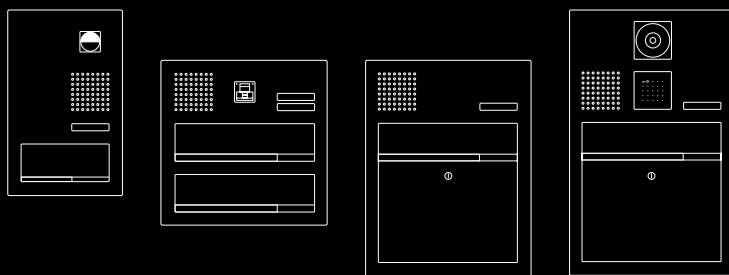
500 mm

Lær mulighederne at kende:

➔ siedle.dk/konfigurator

➔ siedle.no/konfigurator

Dørstationer med postkasse



2000 mm

1500 mm

1000 mm

500 mm

Siedle Steel

System med størst mulig frihed.

Kommunikationssystemet Siedle Steel er skabt til at realisere ønsker, planer og ideer. Systemet har ikke nogen fastlagt udformning, men udformningsmidler: et funktionsmodul, den klare Steel-æstetik og et 14 millimeter standardmål. Det er brugeren, som bestemmer det, som opstår heraf.



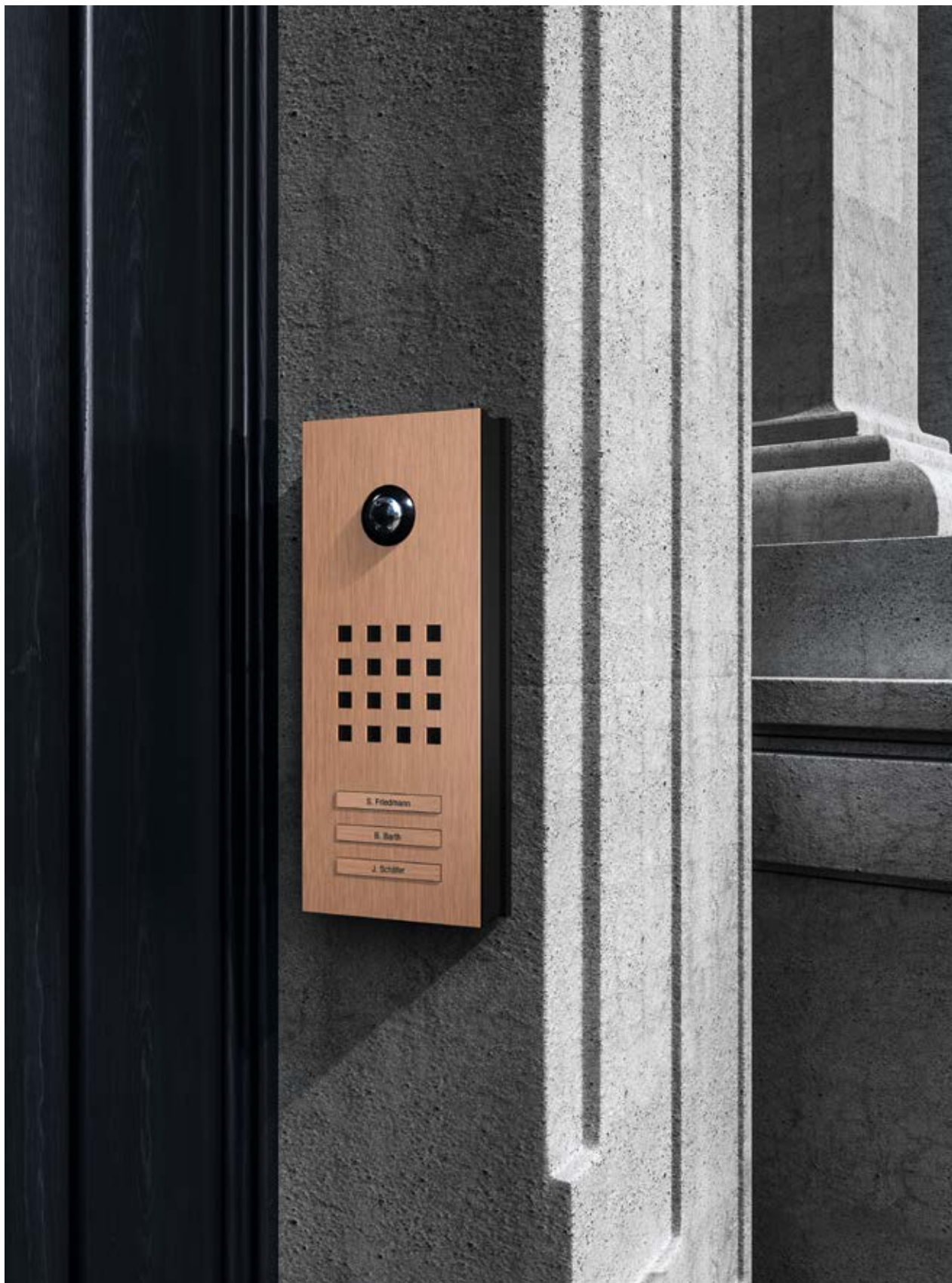
Realisering af ideer: Det er brugeren, som bestemmer, hvordan funktionerne i Siedle Steel skal kombineres og placeres. Der opstår et unikum i højeste kvalitet i overensstemmelse med kundens behov.



Elegant statement: Kommunikationsstanderen sætter et æstetisk præg på området foran indgangen. Alle funktioner er anbragt ergonomisk korrekt og brugervenligt.



I et plan: Den planforsænkede indbygning tillader arkitekter og bygherrer at integrere dørkommunikationen fuldstændigt i facaden. Betjeningsfladen ligger præcist i niveau med den omgivende overflade.



Hensynsfuld: Frembygningsmontage er det rigtige valg, hvis der er tale om fredede bygninger eller energirenoveringer. Den fleksible montering kan udføres uden at foretage et indgreb i klimaskærmen.



Indtryk, der sætter sit præg: Ved integration i et dørsideparti viser Siedle Steel sine fortrin i det helt rigtige lys. Den elegante overflade udgør således et designelement, som sætter sit præg på hele indgangspartiet.



Ingen grænse: Glasindbygningen kræver ingen ramme. De valgte funktionsmoduler monteres som et panel mellem to glaselementer eller eventuelt i en dertil beregnet glasplade.

Kort om Siedle Steel



Ensartethed

Kommunikationssystemet Siedle Steel er skabt til at realisere ønsker, planer og ideer. Hvert enkelt Steel-anlæg konfigureres og opbygges helt individuelt efter ordregiverens ønsker og anvisninger. Det skaber individuelle produkter af samme kvalitet og præcision som kun industriel fremstilling muliggør.

Udformningsfrihed

Afhængig af stil, behov og de arkitektoniske omgivelser: Systemet har ikke nogen fast udformning, men derimod faste elementer til udformningen: et funktionsmodul, en klart defineret Steel-æstetik og et 14 millimeter rastersystem. Hvad der kommer ud af det, bestemmer brugeren.

Stort materialeudvalg

Der kan vælges mellem otte forskellige materialer og overflader. Helt plan, uden synlig fastgørelse understreger de massive frontplader materialets fornemme udseende.

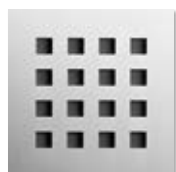
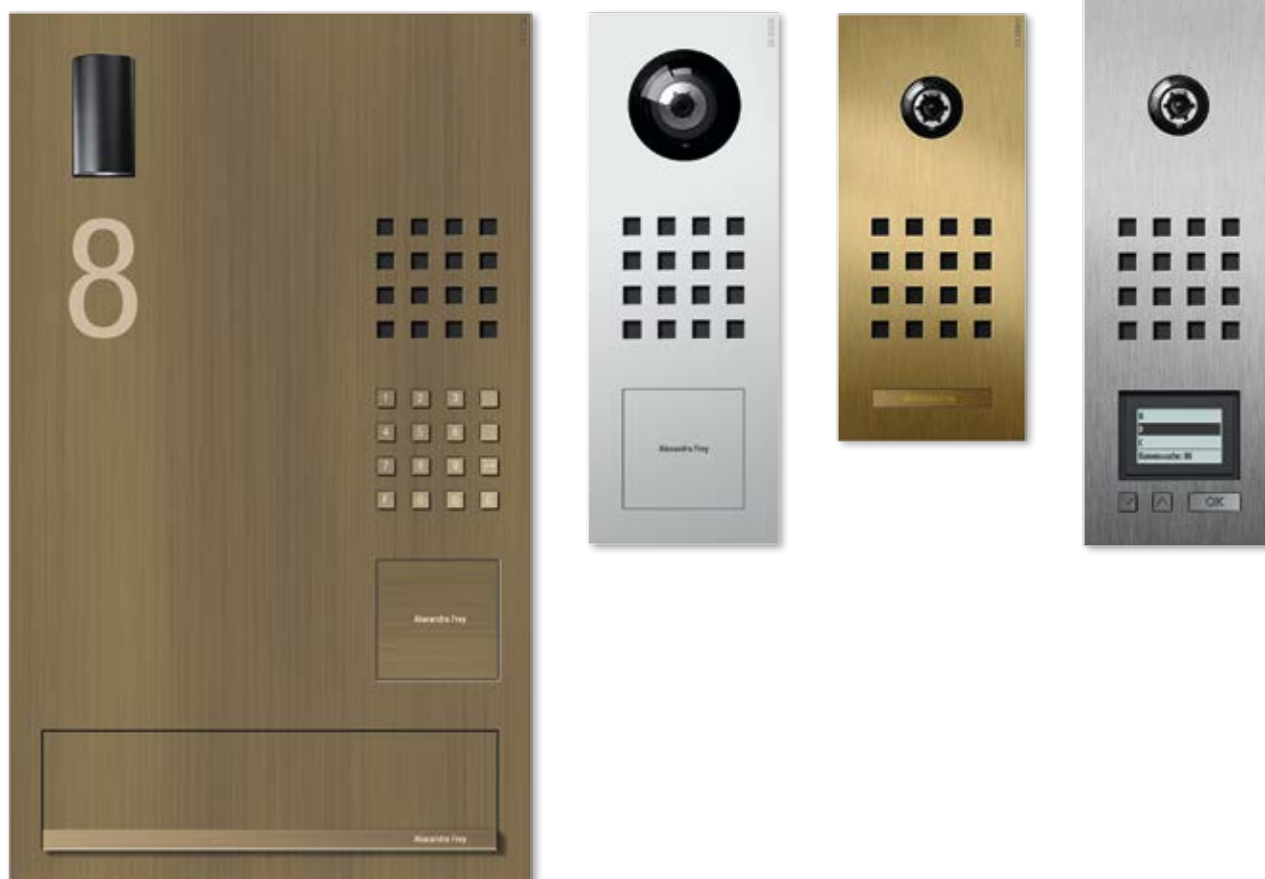
Fremstillingskvalitet

Der anvendes en del high-tech ved fremstillingen af Siedle Steel. For eksempel skæres frontpladerne ved hjælp af en højeffektiv laser, men det er det afsluttende omhyggelige manuelle arbejde, som giver det perfekte resultat. Hvert enkelt Steel-anlæg fremstilles, monteres og kontrolleres individuelt i Siedles moderne manufaktur i Furtwangen. Hvert anlæg vedlægges et dokument, som bekræfter, at anlægget fungerer fejlfrit – med håndkrevet kontroldato og den pågældende medarbejders personlige signatur.

Anvendes overalt

Siedle Steel kan monteres på forskellige måder. Den planforsænkede indbygning og den rammeløse glasmontering er kun mulig med Siedle Steel. Frembygningsmontage er det rigtige valg, hvis der er tale om vanskelige indmuringsforhold eller fredede bygningsfacader. Den fritstående kommunikationsstander placeres der, hvor det giver mest mening, fuldstændig uafhængigt af vægge eller døre.

Siedle Steel funktioner



Højtalermodul

Højtaler og mikrofon med perfekt talekvalitet, også når der er larm i baggrunden.



Opkaldstaster

Lys- og opkaldstaster i baggrundsbelyst polycarbonat eller af massivt laserskåret eller graveret metal.



Store trykknapper

Alternativet til standardtasten med god plads til tekst eller firmalogoer.



Opkaldsdisplay

Lange rækker af ringeklokker er erstattet af ét display. Vælg det pågældende navn og opret forbindelse via opkaldstasten.



Information

Information skal kunne læses tydeligt. Siedle tilbyder flere forskellige former for skrift, se side 118.



**Kamera 130/
kamera 180**
Højtopløseligt farve-
kamera med stort
registreringsområde.



Kamera 80
Farvekamera med juster-
bar vidvinkelobjektiv,
kan justeres mekanisk.



**Planforsænket
farvekamera**
Diskret integreret
bag sort akrylglas og
således næsten skjult.

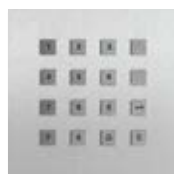


**Bevægelsessensor/
skumringsrelæ**
Lyset tændes automa-
tisk ved bevægelse
eller ved skumringstid.





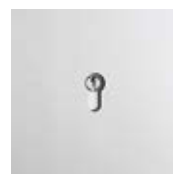
Electronic-Key-læser
Uden nøgle: Døren kan åbnes med Electronic-Key uden at røre ved døren.



Kodelås
Åbner døren, anvendes som styrecentral eller tastatur på et kaldeanlæg.



Fingeraftryks-genkendelse
Sikkert, enkelt og bekvemt: Ens egen finger fungerer som døråbner.



Nøgleafbryder
Alarmanlæg, garage-porte, rullejalousier – samt til alt, hvad der ellers skal åbnes og lukkes.



Statusindikering

Visningen signalerer optisk, hvilken funktion der er aktiv. På den måde får døve og høreskadede personer klare tilbagemeldinger.



LED-lysmodul

Energibesparende: LED-lys til indkørsler, gangarealer og hele indgangspartiet.



LED-spot

Spotlampen fremhæver alt, hvad der er vigtigt, skaber miljø og understreger konturer.

Nærmere information om de mange forskellige funktioner, materialer, overflader og muligheder for skrift fremgår af kapitlet **Muligheder**.
 ↗ Side 103

Moderne manufaktur

Produktionen involverer en del high-tech – og alligevel er Siedle Steel det af vores produkter, som går igennem flest menneskehænder. På anden vis ville dens ekstreme produkt-differentiering slet ikke kunne opnås.



Ved den individuelle fremstilling kombineres håndarbejde med industrielle processer.



Moderne manufaktur:
Produktionen er præget af omhyggeligt håndarbejde.



Koncentration og erfaring er afgørende for arbejdet i den moderne manufaktur.

Der hersker en særlig ro i denne del af produktionshallen. Hvis man skulle beskrive atmosfæren her med ét eneste ord, ville "omhu" nok komme tættest på. Der arbejdes med omhu inden for den "moderne manufaktur". Det, som måske lyder som en selvfølge eller gammeldags, er i virkeligheden særdeles effektivt – og enestående inden for branchen. Kombinationen af industriel forarbejdningskvalitet og individuelt håndarbejde giver mulighed for en høj grad af produkt-differentiering, som man skal lede længe efter. Det system, som opstår under så usædvanlige betingelser, hedder Siedle Steel. Det er virksomhedens eksklusive flagskib.

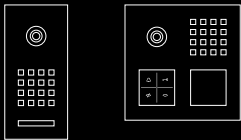
"Siedle Steel er vort svar på arkitekters og bygherrers stigende ønske om selv at påvirke udformningen af deres kommunikationsanlæg", siger Daniel Rauer, konstruktionsleder hos

Siedle. "Det, der ellers kun er muligt som håndværksmæssig specialfremstilling, udfører vi med samme præcision som industriel fremstilling".

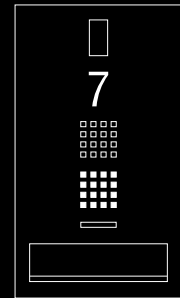
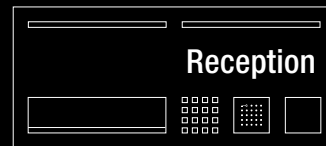
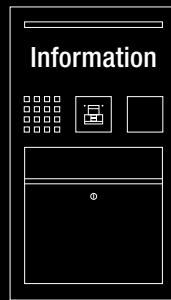
Naturligvis anvendes der maskiner og automater ved fremstillingen af Siedle Steel. For eksempel skæres frontpladerne ved hjælp af en højeffektiv laser, som styres direkte ved hjælp af et CAD-program. Alligevel findes der ikke noget andet Siedle-produkt, som går gennem så mange menneskehænder, som Siedle Steel. Perfektion er netop ikke kun resultatet af højt udviklet teknik. Det, som udmærker den moderne manufaktur, er den motivation, som udspringer af en meget almindelig menneskelig egenskab, nemlig stolthed over eget værk.

Konfigurationseksempler for Siedle Steel

Dørstationer



Dørstationer med postkasse

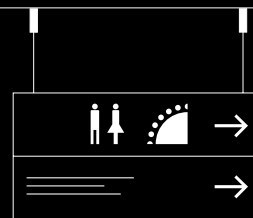
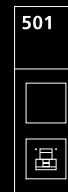
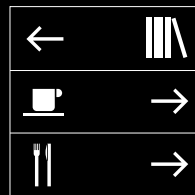
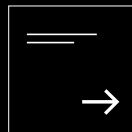
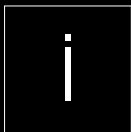


Lær mulighederne at kende:

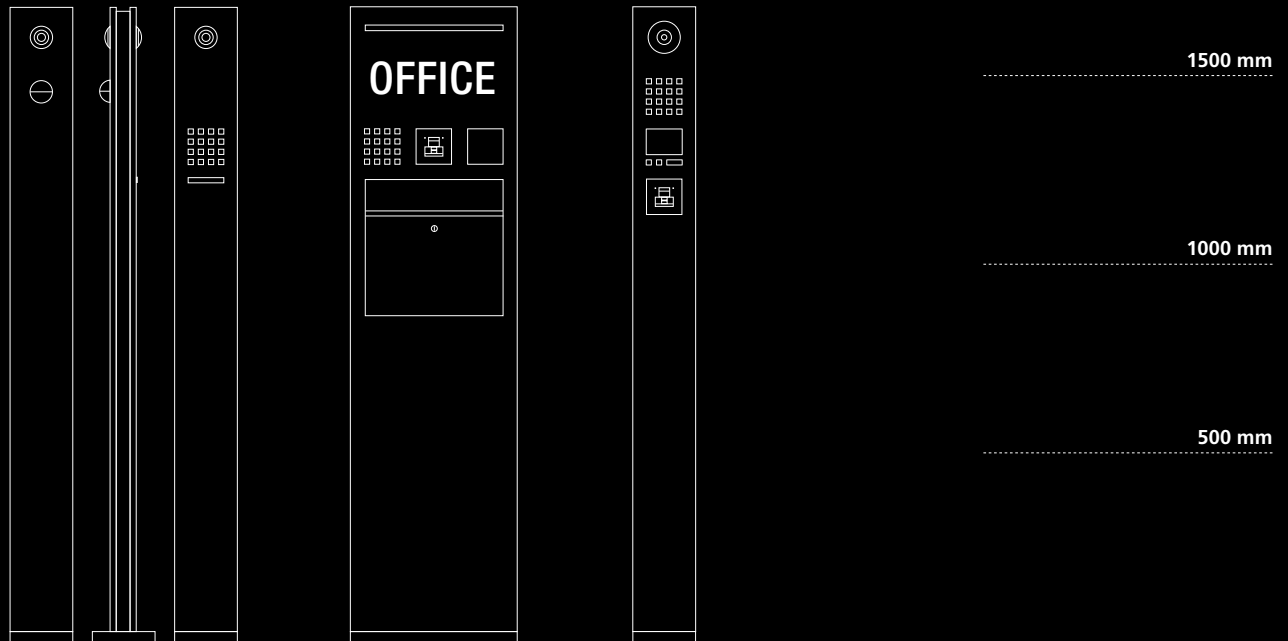
→ siedle.dk/konfigurator

→ siedle.no/konfigurator

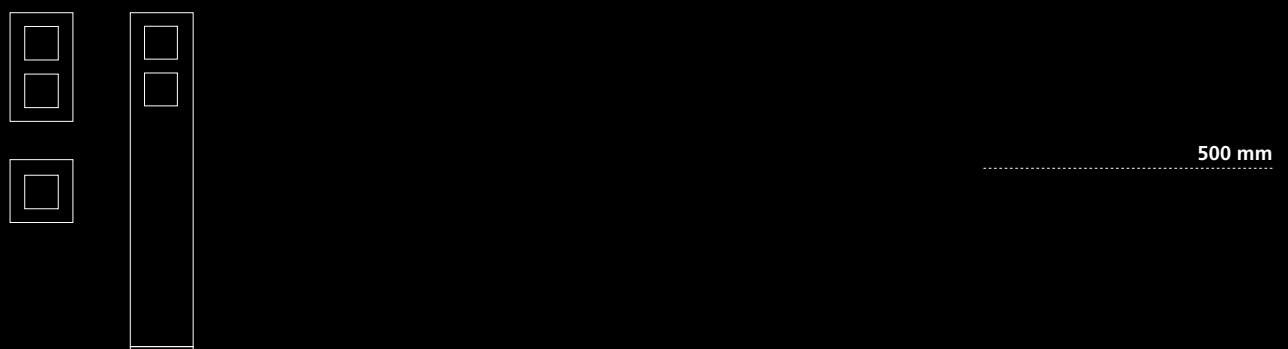
Kommunikations- og orienteringssystem



Kommunikationsstandere



Lysstandere

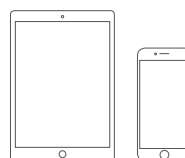


Inde

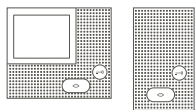
Klassisk med telefonrør eller som højttalende enhed, på væggen, på din bærbare eller din smartphone, som audio- eller videomodel, i forskellige materialer og farver – du vælger selv.

Siedle svartelefoner

Find yderligere informationer
om Siedle app'en i kapitlet
Intelligente forbindelser.
➔ Side 131



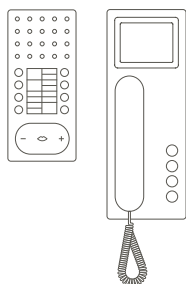
Siedle Basic



Se, lytte, tale, åbne – Siedle Basic kombinerer den moderne dørkommunikations væsentlige funktioner. Basismodellens fine, hvide kabinet passer godt til ethvert interiør.

➤ S. 80

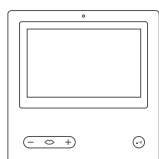
Svartelefoner og højttalende telefoner



Mangfoldighed er det, som kendetegner Siedle svartelefoner. De kan leveres med telefonrør eller som højttalende enhed, til vægmontering eller som bordversion, med eller uden video.

➤ S. 84

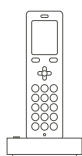
Video-panel



Med sin store skærm opfylder video-panelet store krav til gengivelsen af dørbilledet. Dens enkle form og de velproportionerede taster og symboler gør betjeningen let og forståelig.

➤ S. 88

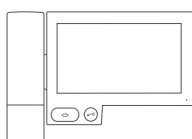
Siedle Scope



Siedle Scope er en mobil video-samtaleenhed med telefonfunktion. Video-svartelefonen har alle de vigtige funktioner, og med Scope kan du samtidig tale i telefon ligesom ved en almindelig trådløs telefon.

➤ S. 92

Siedle Axiom



Hele den brede vifte af moderne dørkommunikation, suppleret med intelligent styring af hjemmet og telefoni: Når det gælder funktion og form, går Siedle Axiom nye veje. Den kombinerer det, som intelligent interiør skal bruge, med en form, som bringer de høje krav til udtryk.

➤ S. 94

Siedle Basic

Reduceret til hver detalje.

Siedle Basic er helt tydeligt beregnet til dørkommunikation. Se, lytte, tale og åbne: Basic betjenes nemt, sikkert og intuitivt.

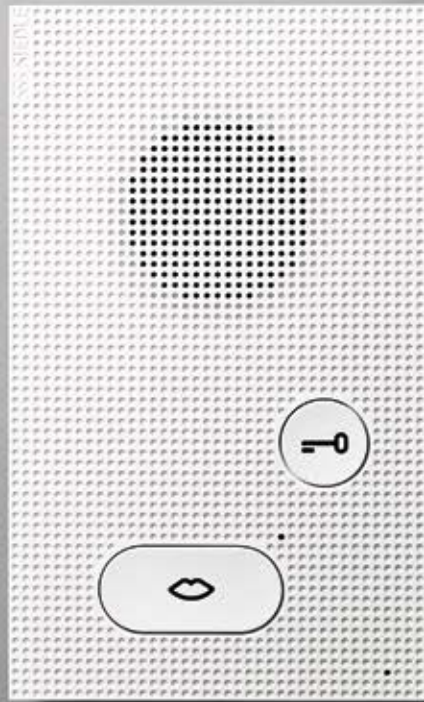
Så meget som nødvendigt, så lidt som muligt: Siedle Basic fanger den formelle og funktionelle essens af tidsvarende bygningskommunikation. Designlinjen omfatter to svartelefoner: En audio- og en videomodel. Begge enheder leveres uden telefonrør og med kun to taster, begge enheder fås kun i hvid. Takket være deres konsekvente reduktion til det væsentlige passer Siedle Basic godt til alle slags interiør.

Svartelefonerne fremstår diskrete og har samtidig et individuelt og markant udtryk. Ligesom ved alle

Siedle-produkter er designet afledt af geometriske grundformer og opfylder krav om ergonomi. Den store samtale-tast og begrænsningen til to betjenings-elementer forenkler den intuitive betjening. Døråbnertasten, som tydeligt adskiller sig fra de andre taster, afstanden mellem tasterne og den entydige symbolik udelukker fejlbetjening.







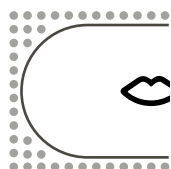
Førsteklasses kunststof og en særlig hvid nuance – RAL 9003, signalhvid – understreger det fint udarbejdede design. Med sin subtile struktur får overfladen en let mat karakter. Det reducerede design og de fine detaljer skaber en form, som udtrykker produktets værdi. Og det virtuose samspil mellem design, konstruktion og førsteklasses komponenter giver en akustisk kvalitet, som ikke opleves ret mange andre steder.

Siedle Basic fås også som sæt.
 ↗ Side 106

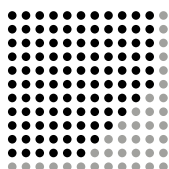


Skrå sideflader får enheden til at virke let og giver nærmest et indtryk af, at enheden svæver foran væggen.

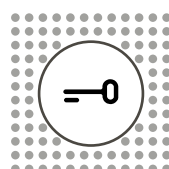
Siedle Basic im Detail



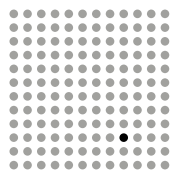
Karakteristisk og ikke til at tage fejl af: Den vigtigste tast er også den største. Entydigt trykpunkt, hør- og mærkbar tilbagemelding.



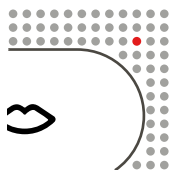
Graderede huldybder skaber en blød overgang omkring højttaleråbningen, en slags "aura".



Klar symbolik, tilstrækkelig afstand til samtale-tasten: Fejlbetjening er praktisk talt udelukket.



Den omhyggeligt placerede mikrofon er lille, men fin. Design, konstruktion og førsteklasses komponenter giver en akustisk kvalitet, som sætter nye standarder.



Status-LED'en indikerer et indgående opkald med gul, og opkaldsfrakobling med rød farve. Præcist, uden diffuse lyskanter.

Svartelefoner og højtalende telefoner

Så entydig, så alsidig.

Klassisk med telefonrør eller som højtalende enhed, på væggen eller som bordmodel, fås i forskellige materialer eller lakeret individuelt – du vælger selv.

Svartelefoner præger en bygning eller en lejlighed på tilsvarende måde, som dørstationer præger en facade eller et indgangsparti. Hver gæst møder dem, beboerne udtrykker sig ved hjælp af dem. En svartelefons betydning går langt ud over dens blotte funktionalitet. En svartelefon fra Siedle er altid indretningsobjekt, sikkerheds-element og bygningsteknik på en gang. Dette krav

afspejler sig både i funktionen og formen: Forskelligt udstyrede modeller og talrige designudgaver giver et hav af muligheder for at realisere individuelle præferencer og behov.







Overblik over svartelefoner og højtalende telefoner



Bordmodel

Alle modeller fås også som bordmodeller.



Højtalende audio-svartelefon

Comfort



Højtalende video-svartelefon

Comfort



Audio-svartelefon

Standard/Comfort. Sort og hvid som basis: Kabinet og telefonrør af sort eller hvidt kunststof.



Video-svartelefon

Standard/Comfort



Siedle-svartelefoner er lige så mangfoldige som deres modstykke ved døren: De kan leveres med telefonrør eller som højtalende enhed, til vægmontage eller som bordmodel, med eller uden video. Fælles for alle varianter er den nemme og komfortable betjening.

Det klare design, skridsikert, grebsvenligt materiale, symboler, som er nemme at genkende, signal-LED'er

og størrelsesoptimerede betjeningslementer – mange detaljer bidrager til en sikker betjening.

Designkonceptet for svartelefoner og højtalende telefoner kombinerer et kabinet af kunststof med en beklædning på for- og bagside af ægte rustfrit stål eller aluminium. Der kan vælges mellem ti forskellige standardmaterialer og -farver, herunder også den

innovative PVD-coating til beklædningen i fire forskellige designs; kabinettet og telefonrøret fås i sort eller hvid. Hvis denne standardmæssige mangfoldighed ikke er tilstrækkelig, lakerer vi beklædningen i enhver ønsket farve fra RAL-skalaen.

Find yderligere oplysninger om overflader, lakeringer og forædlinger af svartelefoner og højtalende enheder i kapitlet

Muligheder.

➔ Side 103

Audio-svartelefonen fås også som sæt.

➔ Side 106

Oplev vores væld af muligheder online:
➔ siedle.dk/konfigurator
➔ siedle.no/konfigurator

Video-panel

Fantastisk – i enhver henseende.

Mere sikkerhed takket være den store skærm, mere klarhed via intuitiv betjening og ligeså individuel som din indretning: video-panelerne fra Siedle.

Opfylder høje krav til billedgengivelsen: Video-panelerne viser dørbilledet på en monitor med en skærmdiagonal på 17,8 centimeter (7 tommer).

Betjeningskonceptet sætter også på fornuftige proportioner. Tasten til modtagelse af opkald er så stor, at man finder den med det samme – også uden briller og spidse fingre. Selv med albuen, hvis det skal være. Og tasterne til de vigtigste funktioner, tale og åbne

dør, betjenes mekanisk. Enhver forstår straks deres funktion, og de er altid tilgængelige, også når displayet ikke er aktivt.

Video-panelerne kan valgfrit monteres på væggen eller placeres på bordet.







Siedle Scope

Så langt hjemmet rækker.

Siedle Scope gør på en pålidelig måde bygningskommunikationen mobil – inden for hjemmets fire vægge og derudover.

Siedle Scope er den mobile kommunikationsenhed, som opfylder de fleste krav. Uanset, hvor du befinder dig, i køkkenet, i badeværelset, i haven eller i kælderen ... Scope viser dig live, hvem der står foran døren. Med alle vigtige funktioner, som en video-svartelefon skal have. For at én enhed er nok til hele kommunikationen kan du også telefonere med Scope, nøjagtigt som med en almindelig trådløs telefon.

Og endelig bygger Scope bro til verdenen af smartphones og tablets. Efter ønske aktiverer Scope fire apps parallelt.

Den, som køber Scope, får altså flere mobile video-svartelefoner på en gang, og deres fordele supplerer hinanden perfekt: den holdbare, altid parate og absolut pålidelige Siedle-svartelefon som sikker basis, app'en som fleksibelt supplement i den virtuelle verden af smartphones eller tablets.

Siedle Scope er ikke alene en mobil video-samtaleenhed, håndfri enhed og trådløs fastnettelefon i ét. Scope har også et stort udvalg af komfortfunktioner, som f.eks. billedhukommelsen: Den optager, hvem der har ringet på, med billede og lyd.

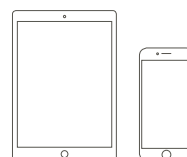
Ligeledes kan funktioner i huset styres med Scope: eksempelvis lys, garageport eller rullejalousier. Den høje design- og forarbejdningens kvalitet kan både ses og mærkes: Massive materialer, mulighed for individuelt design, og den mærkbare vægt er et udtryk for et udkast, som har til formål at sikre mange års pålidelig brug.

Det bedste fra to verdener

Siedle Scope og Siedle app forener deres fordele til en ideel kombination i forbindelse med mobil video-dørkommunikation. Efter som de supplerer hinanden så godt, sælges de som en pakke – uden merpris.

Oplev vores væld af muligheder online:
 ↗ siedle.dk/konfigurator
 ↗ siedle.no/konfigurator

Find yderligere informationer om Siedle app'en i kapitlet **Intelligente forbindelser**.
 ↗ Side 131





Siedle Axiom

Summen af vores erfaringer.

Bygningskommunikationens fremtid i sin smukkeste form: Siedle Axiom forener teknisk og formel elegance i et indretningsobjekt, som opfylder særlige krav: intelligent interiør.

Du kan holde øje med døren, vælge den rette lysstemning med et fingerstrejf og tjekke opkaldslisten, om aftenen bestiller du sushi: Siedle Axiom opfylder kravene til moderne kommunikation – i bygningen, med bygningen og ud over bygningens grænser.

Den yderst funktionelle kommunikationscentral kombinerer dørkommunikation, telefoni og det intelligente hjem. På tidssvarende og fremtidsorienteret vis samler Axiom Siedles erfaringer

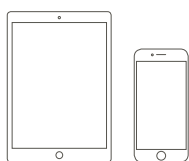
i analoge og digitale teknologier i et sort panel.

I den forbindelse definerer den afbalancerede dualitet af udformning og teknik Axioms særlige værdi. Formelt er den skulpturelle og arkitektoniske kvalitet dominerende, som på trods af de mange funktioner præsenterer sig let, ja nærmest svævende.

Axiom fås som fritstående panel til borde og møbler eller til vægmontering. Begge varianter kan på komfortabel vis suppleres

med et trådløst telefonrør. Axiom kan også udvides intelligent via Siedle app'en, den mobile video-svarehed til smartphone og tablet.

Find yderligere informationer om Siedle app'en i kapitlet **Intelligente forbindelser**.
 ➤ Side 131







Takket være den skulpturelle form stjæler Siedle Axiom al opmærksomhed. Den markante form er imponerende fra alle perspektiver. Uanset, om den er monteret på væggen, bruges som bordenhed eller er fast installeret på et møbel via møbeladapter, f.eks. på et sideboard eller et chatol, finder Axiom en passende plads i enhver variant: diskret i sortgrå, moderne i signalhvid eller som kontrast i perlerubinrød.

Brugt som højttalende enhed har Axiom en særlig god akustik. Det er givet godt ud i forbindelse med dørkommunikation og håndfri telefonsamtaler.

Hvis det ønskes, giver et trådløst telefonrør mobilitet i huset og skaber fortrolighed. Smart detalje: Via telefonrøret kan dørropkaldet besvares direkte, og døren åbnes.

De talrige muligheder skyldes den smarte opbygning: Det centrale kabinet kombineres alt efter individuelt ønske til udstyr med soklen og holderen eller forsynes med vægholderen. Hvis der ønskes et trådløst telefonrør, placeres soklen sidelæns forskudt og suppleres nemt med telefonrørets basisdel.

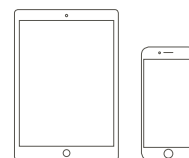
Betjeningen af de mangfoldige funktioner sker primært via den digitale

overflade på 7" touchskærmen. Ligesom du kender det fra den personlige digitale kommunikation, oplyser softwarens nemt forståelige symboler og ikoner om den aktuelle status og de betjeningsoptioner, der kan vælges. Ligeså entydige er de to taster, som giver direkte adgang til de vigtigste dørfunktioner.

Smart Gateway forbinder Siedle Axiom med den velrenommerede In-Home-bus fra Siedle samt IP-udstyr i det lokale netværk. Dermed er det både muligt at oprette forbindelse til et almindeligt telefonanlæg og at tilslutte bygningsautomationens mange forskellige funktioner til KNX.

Axiom er åben over for forandringer og udvidelser. Via software-opdateringer udvider Siedle permanent funktionsomfanget og tilslutningsmulighederne.

Find yderligere informationer om Siedle app'en i kapitlet **Intelligente forbindelser**.
 ➔ Side 131



Siedle Axiom i detaljer



Bordopstilling med telefonrør
Det trådløse telefonrør giver mobilitet.



Bordopstilling
Kommunikation foregår via den højtalende funktion.



Møbelmontering med telefonrør
Møbeladapteren muliggør den faste montering.



Møbelmontering
Møbeladapteren er magnetisk og holder enheden i sin korrekte position.



Vægmontering med telefonrør
Altid i den rigtige højde: Siedle Axiom kan også monteres på væggen.



Vægmontering
Med og uden telefonrør: Panelet ser flot ud på væggen med sit slanke design.



Sortgrå RAL 7021



Signalhvid RAL 9003



Perlerubinrød RAL 3032

Legen med kanterne.

Takket være den fine form opnår Siedle Axiom en skulpturel kvalitet. De klare linjer og præcise kanter fremhæver det arkitektoniske udtryk. Med sin markante form fortsætter den innovative svartelefon Siedles høje krav til designet.



Ved udviklingen af Siedle Axiom arbejdede designer Eric Degenhardt tæt sammen med konstruktionsafdelingen.

En vellykket designproces starter med en klart defineret opgave. For udviklingen af den nye Siedle-svartelefon var kravene til udformningen entydige: Som en innovativ indendørs kommunikationscentral skulle Siedle Axiom i forvejen være konstrueret som fritstående objekt, men samtidig også medtage alle kvaliteter ved en eksklusiv vægenhed.

Dette var en krævende, ny udfordring for designer Eric Degenhardt, som forinden havde formgivet den prisvindende svartelefon Siedle Basic. I sin intensive beskæftigelse med Siedle Axioms retningsgivende tilgang udviklede Eric Degenhardt en form, som fra første øjeblik imponerer med en skulpturel, nærmest arkitektonisk kvalitet.

Præcis uden ret vinkel

For at opnå det selvstændige udtryk benytter designeren et overraskende konceptuelt signal: Han ophæver de rette vinkler i kanterne. Ved at variere vinklen med blot få grader, opstår der et let, svævende helhedsindtryk. Den usædvanlige designidé forstærker lysets virkning på produktet og fremhæver dermed den markante form.

Ud over legen med kanterne er kabinettet også samlet set konisk udformet. Via dette og den strukturerede linjeføring ved de enkelte elementer fremstår Axiom ud fra den naturlige betragtningsvinkel oppefra ekstra elegant og fin. "Axiom er dog konstrueret sådan, at alle perspektiver – foran, bagved, højre og venstre, endda nedefra – medbringer en høj formel kvalitet", siger Eric Degenhardt. "En 'dårlig' side findes ikke ved Axiom." Et vigtigt aspekt, specielt ved den frie placering som f.eks. i stuen eller på chatollet.



I forbindelse med designudvikling spiller kendskab materiale og form en vigtig rolle.

Tæt samspil mellem design og konstruktion

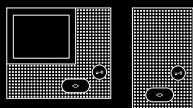
For at kunne realisere den skulpturelle form med sine præcise linjer arbejdede Eric Degenhardt i udviklingsfasen tæt sammen med Siedles konstruktionsafdeling. Kabelføring, varmeudvikling og integration af lydkanalen i det ekstremt flade kabinet er kun nogle af detaljerne, som skulle løses i samspillet mellem design og konstruktion. "Af og til havde vi et tovrækkeri på grund af tiendedele millimeter", siger Degenhardt. "Med nye konstruktive udgangspunkter lykkedes det os dog i sidste ende at realisere designet i sin fineste form."

Løjnefaldende elementer ved Siedle Axiom er det store panel med fin ramme og de to markante funktionstaster. Via den nyudviklede betjeningsoverflade på panelet, som først aktiveres automatisk, når man nærmer sig kabinettet, vises de diverse optioner til dørkommunikation og telefoni, og ved behov styres bygningsautomatiseringens funktioner.

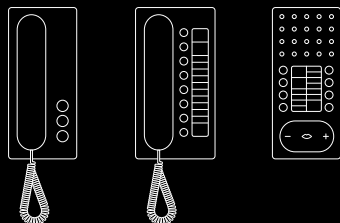
Med funktionstasterne spændes buen til Siedle-designets retningslinjer: Eric Degenhardt: "Via tasterne har man altid direkte adgang til de vigtigste funktioner lytte og tale. Tasternes geometri og symbolerne følger det kendte designsprog." Ikke kun med henblik på detaljerne bygger Axiom videre på Siedles formgivning af høj kvalitet. Som en helhed fortsætter den innovative form og den smarte teknik de høje krav til funktion og design.

Modeloversigt inde

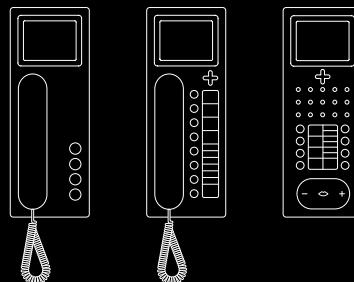
Siedle Basic



Audio svartelefoner og højtalende telefoner



Video svartelefoner og højtalende telefoner

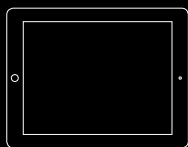


Lær mulighederne at kende:

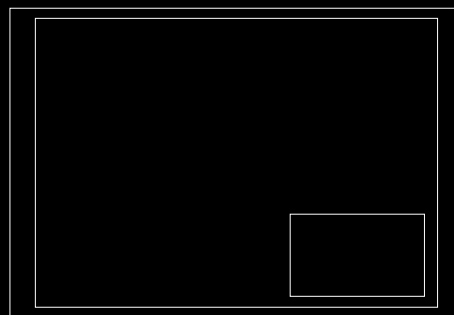
➔ siedle.dk/konfigurator

➔ siedle.no/konfigurator

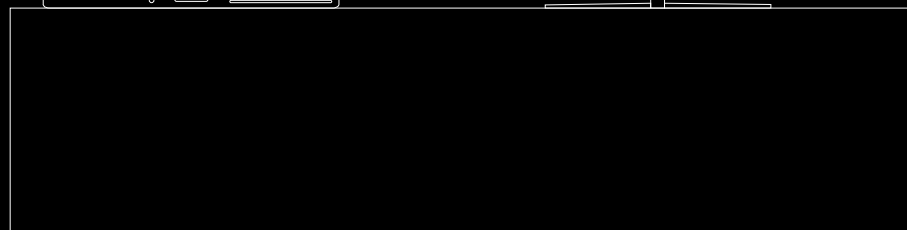
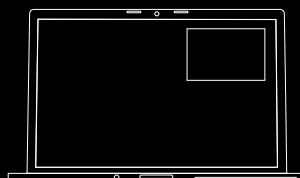
Smartphones, Smartwatches og tablets



Tv og video



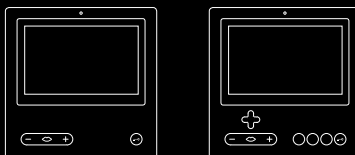
Pc



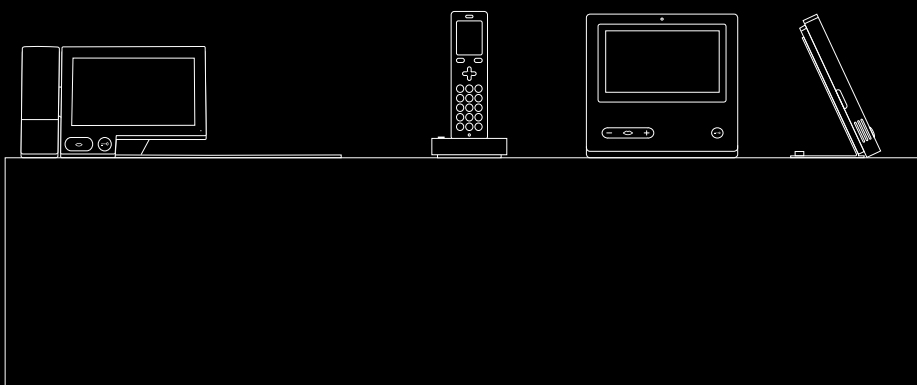
Siedle Axiom



Video-panel



Siedle Scope



2000 mm

1500 mm

1000 mm

500 mm

Betjeningspaneler



2000 mm

1500 mm

1000 mm

500 mm

Muligheder

Individualitet kræver muligheder. Vores forskellige muligheder for udstyr og udformning gør det muligt at udvide dørkommunikationen efter behov.

Udformningsmuligheder og funktionvariation fra Siedle

Komplet-sæt

Komplet-sættene har alt det, der kræves af dørkommunikation i dag.

➔ S. 106

Postmodtagelse

Postkasseanlæg og leveringsbokse giver brugeren øget sikkerhed og komfort takket været intelligente detaljer og smarte funktioner.

➔ S. 108

Videoovervågning

Videoovervågningen sørger for øget sikkerhed og komfort.

➔ S. 112

Adgangskontrol

Moderne teknik sikrer adgangen.

➔ S. 116

Tekst

I forbindelse med Siedle Steel, Classic og Vario er der mulighed for at vælge forskellige former for påskrift.

➔ S. 118

Kommunikations- og orienteringssystem

Klar orientering foran, ved og indeni bygningen.

➔ S. 120

Materialer, overflader og farver

Massive materialer, elegante overflader og et omfattende farveudvalg er karakteristisk for værdien af Siedles designlinjer.

➔ S. 122

Manufakturoverflader

Kulfiber, læder eller træ: eksklusive specialoverflader, som giver en god berøringsfølelse.

➔ S. 128

Komplet-sæt

Alt, hvad der kræves af
dørkommunikation i dag.
Komplet og ukompliceret.



Komplet-sættene er indgangen til Siedles verden. Høj kvalitet, også når budgettet ikke er stort. Nemt at betjene, fordelagtigt i anskaffelse. Det kan ikke overraske, at de praktiske dørtelefon-sæt er så populære. Nu er de blevet endnu mere attraktive. Vi har opdateret vores Siedle-sæt ved at forny vores Basic-svartelefoner. Vi har dog bevaret enkeltheden og den gode pris. Et plus: Basic-sættene udvides på en fleksibel måde.

Helt i hvid

Komplet-sættene er tidsvarende, men samtidig holdt i klassisk stil. Dørstationerne og svartelefonerne er holdt i polarhvid. Det giver enhederne et let udtryk, som passer til de fleste omgivelser.

Med og uden telefonrør

Svartelefonerne fås både med håndfri betjening og som klassisk svartelefon. Den håndfri betjening letter dørkommunikationen, især på grund af den usædvanlige gode lyd kvalitet.

Kan udbygges efter montering

Der er bygget nye taglejligheder, og porten til gården eller bagindgangen skal også tilsluttes dørtelefonen –

når behovet ændrer sig, er det muligt at udvide Basic-sættene tilsvarende. Ekstra dørstationer og svartelefoner som supplement til basisudstyret. Det er muligt at tilslutte op til fire dørstationer – også i forbindelse med designlinjerne Vario, Classic og Steel. Endvidere er det muligt at integrere et kamera 130 eller 180.

Nærmere information om dørstationen Siedle Compact
↗ Side 34

Detaljeret information om højtalende telefoner fremgår af
↗ Side 84

Oplev Siedle Basic på
↗ Side 80

Postmodtagelse

Med postkasser fra Siedle er der sørget for sikker modtagelse af aviser, breve og pakker.



Siedle Vario



Siedle Classic



Siedle Steel

Moderne dørkommunikation er mere end bare at ringe på og tale: Hertil kommer at informere, at se og at overvåge samt adgangskontrol, at tænde og slukke belysning – og naturligvis også at tage imod posten. Postkasseanlæg fra Siedle gør det muligt at integrere alle ønskede funktioner i en ensartet stil, som kan defineres af brugeren. Der kan vælges mellem tre designlinjer – alle enestående i deres forarbejdningskvalitet, alle forskellige i deres udtryk. Desuden de forskellige monterings-

måder, at postkasserne passer til den omgivende arkitektur – hvad enten de er fritstående, monteret på eller i facaden, med fronttømning eller som indbygningspostkasse.

Postkasser fra Siedle er holdbare, præcist forarbejdet og gennemtænkt til mindste detalje. Materialekvalitet, konstruktion og forarbejdning sørger for mekanisk stabilitet og designmæssig kvalitet.



Siedle leveringsboks

Siedle leveringsboks

Vælg og bestil en vare online og få den leveret direkte til døren. Det lyder enkelt og er meget populært. For når postbudet ringer på, er der tit ingen hjemme til at tage personligt imod forsendelsen.

Dette problem kan løses af den praktiske leveringsboks fra Siedle. Leveringsboksen gør det muligt at modtage pakker på en komfortabel og sikker måde. Leveringsboksen har den tidssvarende funktion, at den er integreret med

dørkommunikationsanlægget. Ringer pakkebuddet på døren, vises dørkaldet både på svartelefonen inde i huset og på modtagerens smartphone eller tablet.

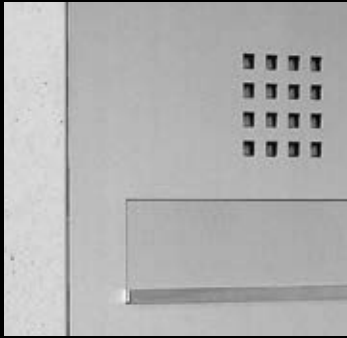
Via video- og taleforbindelsen kan modtageren både se forsendelsen og pakkebuddet og tale med ham. Leveringsboksen låses op ved et tryk på knappen eller touchskærmen. På den måde kan buddet deponere forsendelsen på en sikker og beskyttet måde, selv om der ikke er nogen hjemme.

Det er også muligt at åbne leveringsboksen på stedet ved hjælp af en pinkode eller fingeraftryk.

Leveringsboksen er en del af designlinjen Seedle Steel og fremstilles individuelt af Siedle efter kundens ønsker. Leveringsboksen kan planlægges som en del af indgangens designkoncept og integreres fleksibelt med postkasse og dørkommunikationsanlæg.



Den tekniske forudsætning for samspillet mellem leveringsboks og Siedle-app'en er det IP-baserede kommunikationssystem Siedle Access.



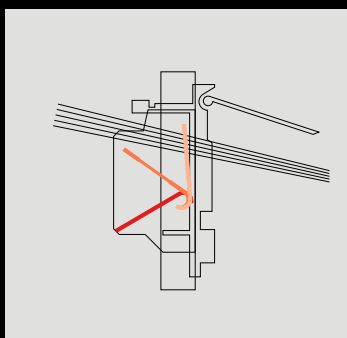
Massivt materiale



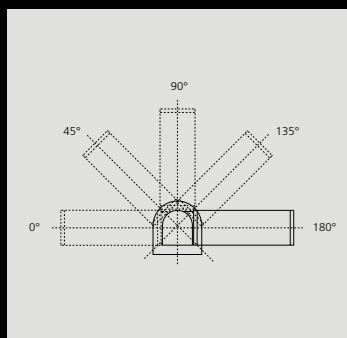
Beskyttelse mod fugt



Tømning fra forsiden



Sikring mod uønsket tømning

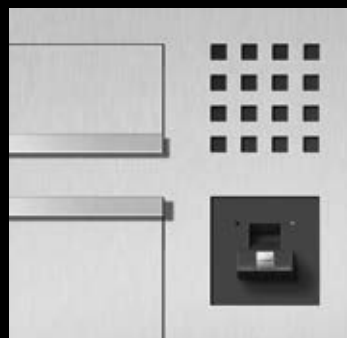


Fleksibel placering



Dæmpet brevklap

Desuden egner alle Siedle-komponenters elektriske, akustiske og ergonomiske egenskaber sig perfekt til at blive indbygget i et postkassekabinet – og Siedle tilbyder flere og flere "intelligente" funktioner til postkassen.



Elektrisk oplåsning



Postmelder

Massiv materiale

Ligesom de systemer, som Siedle-postkasser hører til, består de overvejende af præcist forarbejdet rustfrit stål, aluminium eller messing i en passende styrke. Af hensyn til deres udseende samt holdbarhed og soliditet.

Beskyttelse mod væde

Nedløbskanaler beskytter posten mod fugt, beklædningen har en profil af plastik, som forhindrer dannelsen af kondensvand (afhænger af modellen).

Tømning fra forsiden

For at posten ikke skal falde ned, når tømningslågen åbnes, åbnes den ikke til siden, men fremad.

Sikring mod uønsket tømning

Den indstillelige sikring mod uønsket tømning har tre positioner: helt åben, tyveribeskyttelse eller feriepærring.

Fleksibel placering

Fritstående Vario-anlæg tilbyder fem vinkler til montering af postkassen. På den måde kan den specificke situation ved indgangen tilgodeses, som f.eks. kravet om barrierefrihed.

Dæmpet brevklap

Brevklappen lukker blødt og forbliver lukket, selv ved kraftig vind. Den er standard hos Siedle Steel og Siedle Classic.

Elektrisk oplåsning

I stedet for at åbne postkassen med en nøgle, kan den nu åbnes med fingeraftryk, kodelås eller nøglebrik. Kan leveres til Siedle Steel.

Postmelder

Når brevklappen åbnes, signalerer en LED-lampe på Comfort-svartelefonen, at der er kommet post. Den slukker igen, når tømningslågen åbnes.

Videovervågning

At høre er godt. At se er sikrere. Og sikkerhed kommer først. Med videovervågning er der ingen tvivl om, hvem der står foran døren.



Kamera 80



Kamera 130/kamera 180



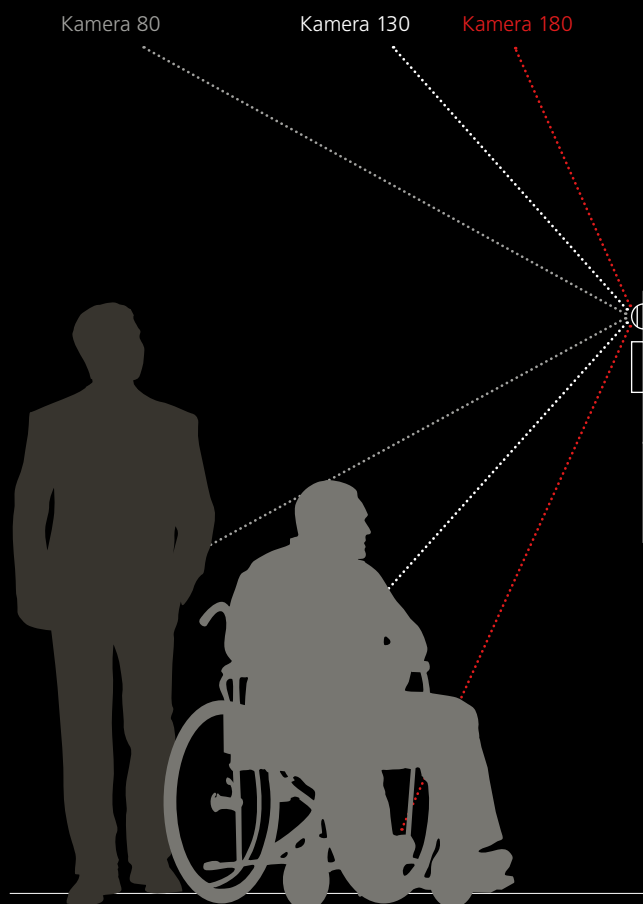
Planforsænket farvekamera

Bedre end spørgsmålet "Hvem er det?" er det ubestikkelige selvsyn. En videovervågning betyder betydeligt mere sikkerhed og komfort end det almindelige samtaleanlæg. Så meget des bedre, hvis det lader sig integrere og udforme så variabelt som med systemerne fra Siedle.

Der kan vælges mellem 4 forskellige kameramodeller til systemerne Classic, Vario og Steel: de mere diskrete modeller med udvidet blikvinkel og de klassiske Siedle-kameraer med en stor og markant kuppel.

Hvis videovervågningen skal integreres endnu mere diskret, er det planforsænkede kamera fra design-

linjerne Siedle Steel og Siedle Classic lige det rigtige valg. Det integreres i anlægget uden at rage ud og er næsten usynligt bag det sorte akrylglas.



Synsfelt kamera 80



Synsfelt kamera 130



Synsfelt kamera 180

Siedle-kameraer

Kameraet 80 egner sig til indbygningssituationer, hvor kameraet kan placeres og justeres optimalt. Synsretningen kan desuden justeres mekanisk. Kameraet 130 overvåger allerede et så stort område, at en mekanisk justering ikke er nødvendig. Synsfeltet på kameraet 180 rækker horisontalt næsten fra væg til væg.

Intet og ingen forbliver skjult, også børn eller kørestolsbrugere registreres pålideligt af kameraet. Selv fra dårlige positioner er det muligt at overvåge hele området foran og ved siden af indgangen. Som valgmulighed kan synsfeltet fokuseres på delområder.



Siedle-kameraer yder høj farveægthed om dagen og leverer også et klart billede om natten takket være infrarød teknik.

Alle Siedle-kameraer har en fremragende billedkvalitet. Selv ved dårlige lysforhold: Med integreret belysning beviser de også i mørke eller ved modlys usædvanlig synsstyrke. En speciel teknik udnytter de infrarøde dele i lysspektret om natten, som gør det muligt at se tydeligt, også selv om det er helt mørkt.

Der er også taget hensyn til årstidernes påvirkning: Om vinteren beskytter den indbyggede totrins-varme Siedle-kameraerne mod kondensdannelse på linsen.

Billedkvalitet

Moderne CMOS-teknik, automatisk modlyskompensation og en elektrisk nedblændingsfunktion sørger for en brillant farvegengivelse og billedkvalitet.

Natsyn

Alle Siedle-kameraer er udstyret med en automatisk dag-/natomsiftning og en høj lysfølsomhed, to modeller har desuden True Day/Night.

True Day/Night

Siedle udstyrer kameraerne 80 og 130 med True Day/Night, en teknik, som anvendes i førsteklases overvågningskameraer. Om natten udnytter de lysets infrarøde spektrum og filtrerer det ud om dagen. Resultatet er et fremragende udsyn selv i fuldstændig mørke og en høj farveægt-hed om dagen.

Totrins opvarmning

En totrins opvarmning beskytter kameramodellerne mod kondensering. Dermed sikrer Siedle den fulde funktionsdygtighed selv ved kraftige temperaturdyk.

Stor registreringsvinkel

Kamera 130 overvåger en stor del af indgangsområdet. Synsfeltet på kamera 180 rækker næsten fra væg til væg og registrerer også børn eller kørestolsbrugere.

Billedhukommelse

Hvem stod foran døren hvornår? Billedhukommelsen, som de fleste video-svartelefoner er udstyret med, viser hver besøgende, som har ringet på døren.

Tyverisikring

Siedle anbefaler, at man sikrer værdifulde anlæg med en tyverisikring. Den styrer en solid, mekanisk lås via et elektrisk signal.

Adgangskontrol

Kan sikkerhed også være komfortabelt?
Ja, hvis teknikken passer til de givne krav.



Fingeraftryksgenkendelse



Electronic-Key-læser



Kodelås

Et fingeraftryk, en pinkode eller en radio-transponder: Alle supplerer eller erstatter den almindelige nøgle. Siedle-adgangskontrol tilpasser sig kravene med flere udbygningstrin. Spektret går lige fra adgangskontrol af en enkelt dør til store bygningskomplekser, hvor de mange indgange kan konfigureres og kontrolleres via en webserver.

Fås til:

- Siedle Vario
- Siedle Classic
- Siedle Steel



Nøgleafbryder

**Fingeraftryks-
genkendelse**

Garanti mod at blive tabt, glemt, stjålet og forfalsket: Ens egen finger fungerer som nøgle. Siedles fingeraftrykslæser bringer komforten og den biometriske identifikations sikkerhed til hver hoveddør.

Electronic-Key-læser

Ideelt til børn og alle andre, som ønsker en hurtig og nem løsning: Før Electronic-Key tæt på læsefeltet, så går døren op. Hvis en Electronic-Key engang går tabt, slettes koden blot fra læseren.

Kodelås

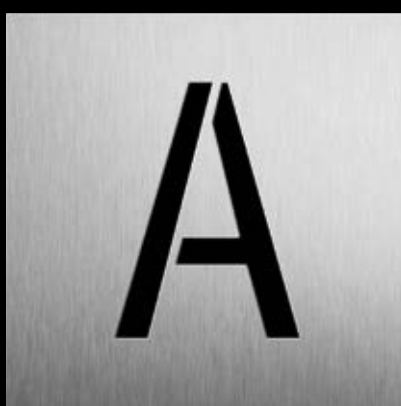
Kodelåsen er en af de mest alsidige anvendelser ved indgangen. Den giver adgang via en talkombination, udfører koblingskombinationer, vælger målrettet svartelefoner i huset og opretter endda forbindelser til telefonnettet.

Nøgleafbryder

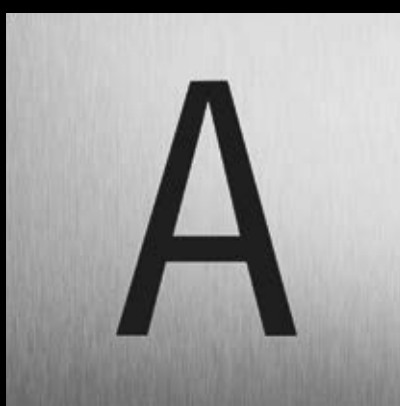
Til alarmanlæg, garageporte, rullejalousier – samt til alt, hvad der ellers skal åbnes og lukkes. Nøgleafbrydere kan nemt integreres i bygningens kommunikationsanlæg. Modulet er beregnet til alle standard-låsecylindre.

Tekst

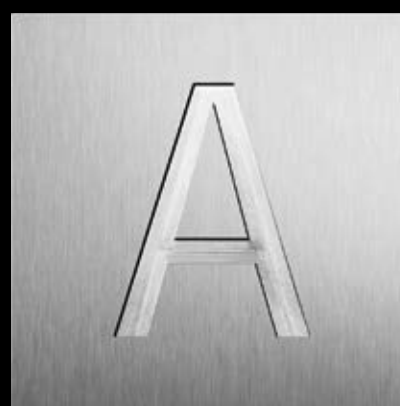
Information skal kunne læses tydeligt.
Hos Siedle er der flere valgmuligheder.



Laserskæreteknik



Lasermærkning



Gravering

Muligheder for påskrift Siedle Steel

Siedle Classic

Uanset om der er tale om firma, logo eller åbningstider: Siedle sørger for påskriften på kommunikationssystemerne.

Laserskæreteknik

Tallene eller bogstaverne skæres ud i overfladen, dvs. i betjeningsfladen på Siedle Steel, ved hjælp af en laserstråle. Neden under bliver montagepladen så synlig. Egner sig ikke til systemer, hvor påskriften skal kunne udskiftes. Er kun muligt i forbindelse med Steel.

Lasermærkning

Standardpåskrift til opkaldstaster, etage- og bygningsmærkninger til brug på metaloverflader fra Siedle Steel eller Classic. Den forandrer materialet vedvarende, efterfølgende ændringer er ikke mulige.

Gravering

Ved hjælp af et værktøj fræses skriften over hele fladen eller som kontur ind i metaloverfladen fra Siedle Steel eller Classic. Ved en gravering over hele fladen forbliver forarbejdningsspor synlige som linjer.

Efterfølgende ændringer er ikke mulige.

Serigrafi

Skriftfarven påføres direkte på overfladen. Trykket er ekstremt holdbart og vejrbestandigt. Det kan ikke fjernes igen uden at beskadige overfladen. Metoden er derfor ikke egnet til skiftende tekster.

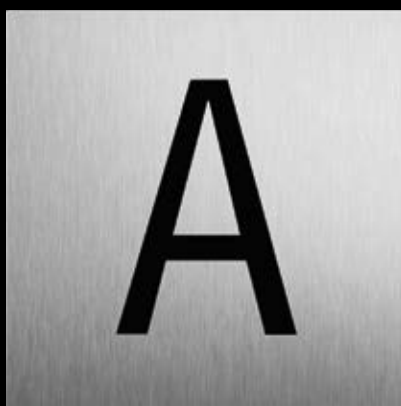
Folieskrift

Folieskrift er nem, økonomisk og UV-beständig. Særligt egnet til skiftende tekster, da folien er nem at fjerne uden at beskadige

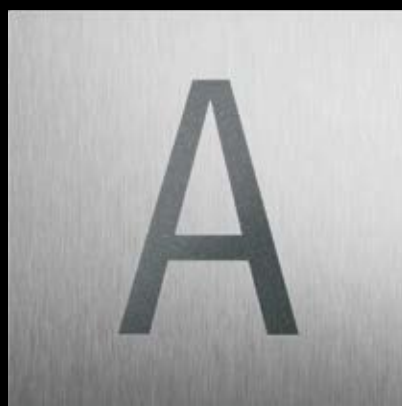
overfladen. Til skriftstørrelser fra 10 mm.

Folietryk

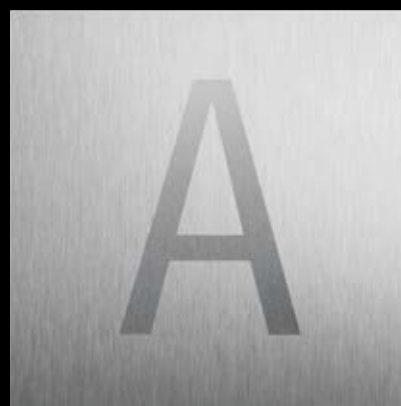
Den vejrbestandige folie printes og påføres plant. På steder uden tryk bliver baggrunden synlig. Metoden giver mange muligheder: Det er muligt at trykke alle mulige motiver, også fotos. Kan udskiftes uden stort besvær.



Serigrafi



Folieskrift



Folietryk

Siedle Vario

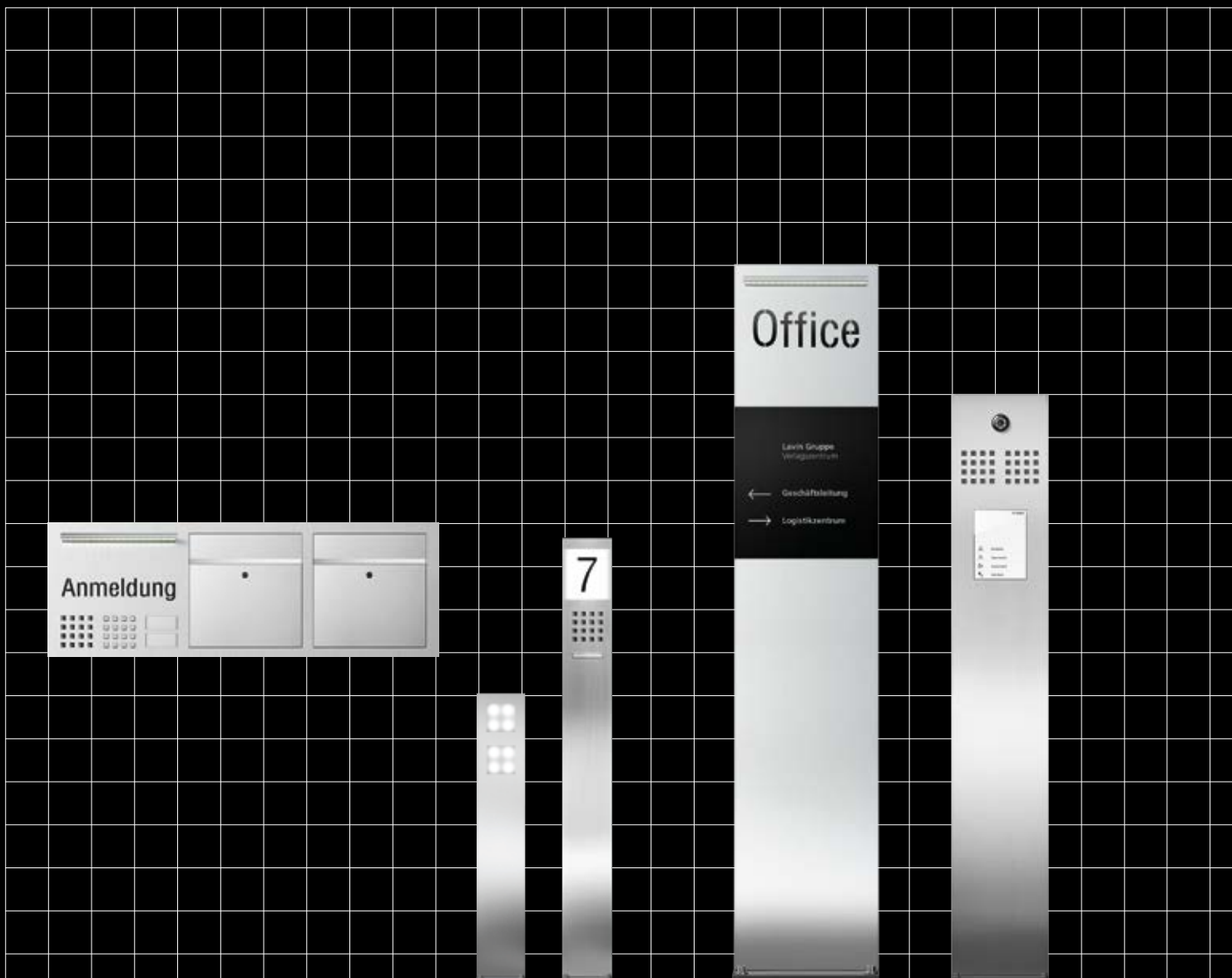
Individuel

farvesammensætning
De afbildede anlæg er funktionelt identiske. Deres forskellige virkning fremkommer ved brug af farve på forskellige niveauer og ved hjælp af forskellige skriveteknikker.



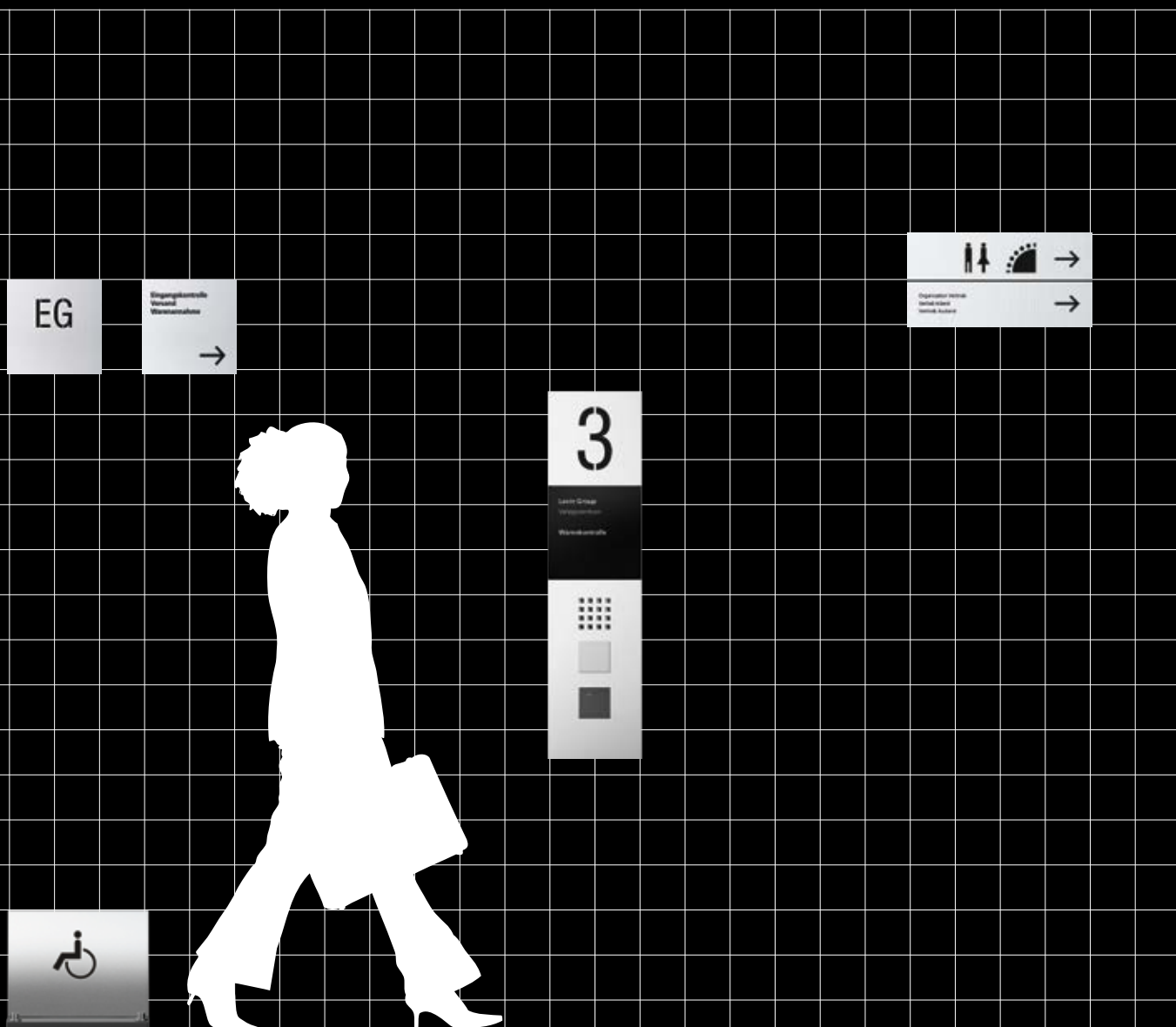
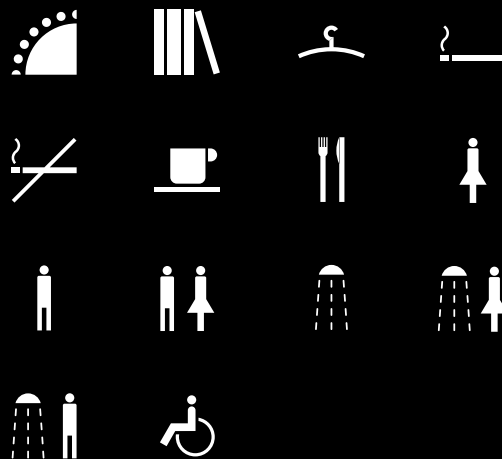
Kommunikations- og orienteringssystem

Ankomst er målet. Vejledt af udvalgt information, som er udformet i et system.



Funktionerne kommunikation, orientering og information har Siedle kombineret i et omfattende kommunikations- og orienteringssystem. Systemet kombinerer Siedle Steels mange variationsmuligheder med mulighederne i et ergonomisk optimeret orienteringssystem, som tager imod gæsten og guider den i mål.

Kommunikationen med en gæst begynder allerede på lang afstand. Store bogstaver gør opmærksom på bygningen. Jo større afstand jo sværere er det at læse påskriften. Pikto-grammer gør det nemt at orientere sig. Tæt på understøttes interaktionen af ergonomisk placerede betjenings-elementer.



Materialer, overflader og farver

Massive materialer samt specielle overflader og farver understreger den høje kvalitet i Siedle-designlinjerne.

Diskret, minimalistisk, enkelt eller tydeligt fremhævet: Siedle tilbyder et bredt udvalg af materialer, overflader og farver.

Afhængig af ønske, behov og smag er der uendelig mange muligheder for at tilpasse indgangspartiet efter dine ønsker til udformning – altid med sikkerhed for, at det hele passer sammen og fungerer sammen.

Siedle Vario fås i fire standardfarver. Men der er faktisk ingen grænser for, hvilken farve, man kan vælge: Siedle Vario kan også lakeres i alle

RAL-farver eller helt individuelt efter ønske.

Soliditeten og brugsværdien af det massive metal i fortræffelig materiale- og forarbejdningskvalitet er karakteristisk for designlinjerne Siedle Steel og Siedle Classic. Der kan vælges mellem 8 forskellige materialer og overflader. Lakeret individuelt i RAL-farver, metallic eller jernglimmer. Siedle kan desuden tilbyde robust PVD-coating af høj kvalitet.

For øget æstetik tilbyder Siedle den eksklusive PVD-coating. I modsætning til lakering understreger det

ekstrem tynde PVD-lag det børstede rustfrie ståls struktur og den høje forarbejdningskvalitet. Resultatet er en fantastisk farvekvalitet, som skinner silkeagtigt, alt efter lysets indfald. Den spændende nyfortolkning af overfladen i rustfrit stål opfylder selv de højeste forventninger til kvalitet med hensyn til bestandighed og beskyttelse.



Altid individuelt: Bruneret messing understreger på smuk vis Siedle Classics tidsløse og klassiske udtryk. Den "levende overflade" får en naturlig patina med tiden.

Siedle Steel



Bruneret messing



Aluminium



Lakeret rustfrit stål



Børstet rustfrit stål
Montageplan i individuel farve



PVD-titan



PVD-sort



PVD-kobber



PVD-messing

Helt plan, uden synlig fastgørelse understreger de massive frontplader materialets fornemme udseende. Montagefladen med dens funktionselementer ses langs kanterne og igennem de præcist laserskårte udskæringer i frontpladen. Frontplade og montage-

flade kan med hensyn til farve, struktur og overflade ligne eller supplere hinanden, eller de kan kontrastere.

Udover korrosionsbestandigt, børstet rustfrit stål kan man også vælge imellem eloxeret aluminium, bruneret messing eller innovative

PVD-coatings. Alternativt lakerer vi den ønskede farve i RAL-, metallic- eller jernglimmerfarver. Anlæg udført i aluminium kan desuden leveres med den ekstra modstandsdygtige Duraflon-coating.

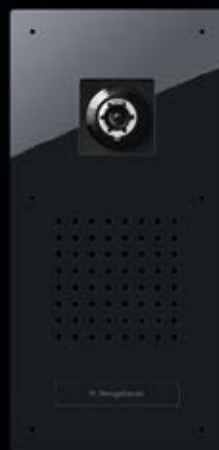
Siedle Classic



Bruneret messing



Eloxeret aluminium



Lakeret rustfrit stål



Børstet rustfrit stål



PVD-titan



PVD-sort



PVD-kobber



PVD-messing

Alle Classic-dørstationer har en massiv, to millimeter tyk frontplade. I standard-udførelsen består denne af korrosionsbestandigt V4A rustfrit stål, ubehandlet og børstet. Desuden kan der vælges mellem eloxeret aluminium, bruneret messing eller innovative

PVD-coatings. Anlæg udført i aluminium kan desuden leveres med den ekstra modstandsdygtige Duraflon-coating.

Nærmere information om PVD-coating på
 ↗ Side 126

PVD-coating



PVD-titan



PVD-sort



PVD-kobber



PVD-messing

Changerende kobber, ædelt messing, markant titan og elegant sort – de metallisk udseende og eksklusive overflader sørger for spændende nye fortolkninger af overfladen af rustfrit stål. Med PVD-coating tilbyder Siedle i forbindelse med dørstationer fra

designlinjerne Siedle Steel og Classic samt til alle svartelefoner med metaloverflade et udvidet, eksklusivt farvespektrum, som afspejler modetendenserne inden for arkitektur og design samtidig med, at de har en tidløs kvalitet.

Takket være denne metode kan man frembringe bemærkelsesværdige og samtidig yderst robuste, vejrbestandige og ridsefaste overflader.

Siedle Vario



Sølv-metallic
RAL 9006



Hvid
RAL 9016



Individuel lakering
f. eks. RAL 3000 (ildrød)



Mørkegrå-glimmer
DB 703



Antracitgrå
RAL 7016



Individuel lakering
f. eks. hvid højglans

Vario-systemet fås standardmæssigt i hvid, sølv-metallic, antracit og mørkegrå-glimmer. Udover disse fire standardfarver lakerer vi også Siedle Vario i ønskefarver fra RAL-skalaen eller efter et individuelt farvemønster.

Manufakturoverflader

Siedle har nu udvidet sit sortiment af svartelefoner med modeller i kulfiber, træ og læder, som giver en særlig berøringsfornemmelse.

Siedles svartelefoner er kendte for førsteklasses materialevarianter og individuel lakering. Siedle har udvidet sit specialsortiment med eksklusive specialoverflader til indendørs områder. Kulfiber, træ og læder giver svartelefonerne en helt særlig berøringsfornemmelse.

Mens det teknoidt forekommende carbon leger med citater fra bilindustrien, kontrasterer de varme

materialer træ og læder samtaleanlæggenes tekniske karakter.

Dens særlige berøringsfornemmelse stammer fra den naturlige, åbenporede overflade, som bevidst ikke forsegles. Særlige materialeegenskaber såsom træets struktur understreger materialets naturlighed og forvandler enhver svartelefon til et ægte kunstværk. Forarbejdningen kræver særlige håndværks-

mæssige færdigheder. For eksempel spaltes læderet ekstremt tyndt, monteres på beklædningen af rustfrit stål, lægges rundt om kanterne og limes fast på bagsiden – en proces, som specialisterne i Sydtykland udfører manuelt og med den allerhøjeste præcision.

Fås til:

- Siedle Scope
- Video-panel
- Svar- og højtalende telefoner



Carbon
Siedle Scope



Læder beige
Siedle Scope



Asketræ
Siedle Scope



Læder sort
Video-panel

Intelligente forbindelser

Digitale og trådløse teknologier giver i dag en uanet mængde ekstra komfort og individuelle udformningsmuligheder. For fleksibel, mobil og smart kommunikation ved tærsklen.

Digitale systemer og grænseflader fra Siedle

Siedle app

Den mobile udvidelse af tærsklen: Med Siedle app'en får du Siedle svartelefonernes funktioner på din smartphone og tablet.

➤ S. 134

Grænseflader

Hvorfor ikke modtage et døropkald med telefonen eller computeren? Grænseflader skaber overgange til telefonanlægget, til det lokale netværk eller til det intelligente hus.

➤ S. 136

Svarenheder i kontaktdesign og KNX

Et stærkt samarbejde: Svartelefoner i kontaktdesign fra vores samarbejdspartner Jung kan uden videre integreres i Siedles dørkommunikation. På samme måde muliggør samarbejdet integrationen af bygningsautomatisering med KNX.

➤ S. 138

Smart Gateway

Du hører dørklokken, taler med gæsten, ser dennes billede og åbner døren, der skal blot være en mobil enhed inden for din rækkevidde. Smart Gateway muliggør den yderst variable og mobile kommunikation på tærsklen.

➤ S. 140

Siedle Access

Siedle Access integreres fleksibelt og effektivt i et IP-netværk og beriger det med hele Siedle systemteknikkens funktionsbredde.

➤ S. 142

Siedle app

Den mobile udvidelse af tærsklen.

Med Siedle app'en har du altid adgang til dørkommunikationen, også selvom du lige står i haven eller i garagen. Smartphone eller tablet viser dig live, hvem der står foran døren.

Siedle app'en gør smartphone og tablet til dørkommunikationens mobile udvidelse. Deres funktioner svarer til funktionerne i en Siedle svartelefon. Siedle app'en modtager dørøpkald, viser et live videobillede, opbygger en samtaleforbindelse og åbner døren. Naturligvis med indbygget sikkerhed og al tænkelig komfort. Videobilledet vises med det samme, ikke først når dørøpkaldet er besvaret. Talekvaliteten opfylder Siedles høje krav.

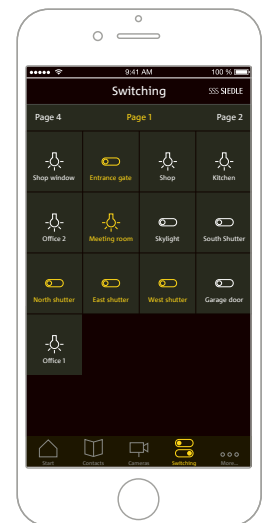
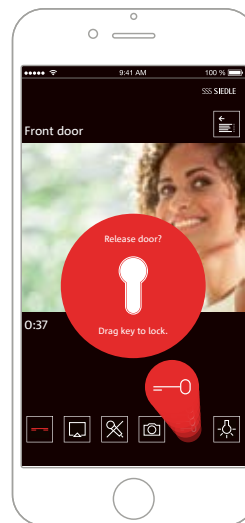
Siedle app'en har fokus på sikkerhed: Sikkerhedskontrollen beskytter mod utilsigtet betjening. Døren

åbnes først, når den virtuelle nøgle er blevet trukket ind i hængelås-symbolet. Ekstra vigtigt: Og kommandoen til at åbne overføres krypteret. En vigtig funktion til at beskytte overførslen via WLAN- og mobiltelefonforbindelsen og gøre den mere sikker. På den måde forhindres tredjemands uberettigede indgreb.

Siedle app'en er tilgængelig i flere versioner til de to effektive Siedle-installationssystemer. Enkelte detaljer og funktionerne afhænger af det forbundne systems egenskaber. I alle versioner er de væsentlige grundfunktioner driftssikre

og ensartet implementeret. Betjeningen er nem og intuitiv at forstå.

Siedle app'en er gratis tilgængelig i App Store for alle aktuelle enhedsgenerationer. Den kan bruges med IP-systemet Siedle Access og Smart Gateways (side 140). Her ses Siedle app'enes funktioner til Smart Gateway og Siedle Access.



Aktivt døropkald

Dørkameraets videobillede, samtaleforbindelse, åbning af døren – men først efter at have bekræftet sikkerhedskontrollen

Husstyring

Tænd og sluk for bygningsfunktioner



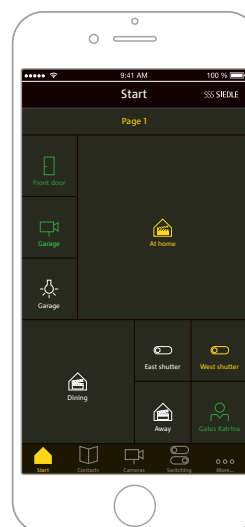
Apple Watch

Siedle apps til Access og Smart Gateway fungerer også med Apple Watch. Så snart nogen ringer på hoveddøren, signalerer Smartwatch det med et lydssignal, viser Siedles app-ikon og informerer om, hvilken dør der ringes på. Husets beboer kan herefter åbne døren via Apple Watch.



Billedhukommelse

Følg med i, hvem der har ringet på hvornår



Dashboard

Overblik over de vigtigste funktioner

Grænseflader

På tværs af grænser.

Grænseflader skaber overgange.
Til telefonanlægget, til computeren
eller til det intelligente hus.

Takket være kloge grænseflader kan døropkaldet besvares på en computer eller på en fastnettelefon. Eller også kan dørkommunikationen integreres fornuftigt i det lokale netværk og blive del af bygningsautomatiseringen.

Siedle har allerede været på forkant og implementeret grænsefladerne til de vidt forskellige systemer. Via den intelligente forbindelse af de forskellige teknologier øges udformningens spillerum og komforten.

Dermed kan f. eks. dørstationen tilsluttes til telefonanlægget takket være den rigtige grænseflade. Siedle Axiom eller Access-video-panelet styrer husautomatiseringen, forbundet via netværket.



Kommunikationscentral Siedle Axiom

Dørkommunikation med lyd og billede, telefoni, IP-teknikkens muligheder og bygningsautomatiseringens diversitet med KNX via Jung-automatiseringsserveren – som fremtidsorienteret kommunikationscentral forbinder Siedle Axiom vidt forskellige systemer inden for og uden for Siedles verden.



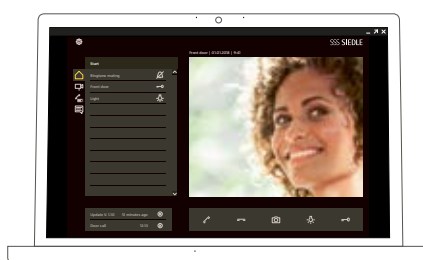
Dørkommunikation plus automatisering

Access-video-panelet tilbyder video-dørkommunikation og bygningsautomatisering i én enhed. Et tryk med fingeren opretter adgangen til Jung-automatiseringsserveren – og dermed bygningsautomatiseringens komplette funktionalitet med KNX.



Virtuel svartelefon til betjeningspaneler

Den virtuelle svartelefon kan også bruges på Windows-baserede betjenings- eller automatiseringspaneler. Dermed er integrationen i dørkommunikationssystemet mulig.



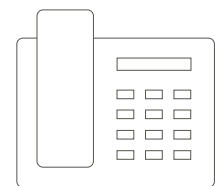
IP-netværk

Smart Gateway forbinder dørkommunikationen med it-verdens to vigtigste standarder: Ud over smartphone eller tablet bliver også pc-baserede betjeningspaneler eller computeren til en yderligere svartelefon til dørkommunikationen, LAN bliver til transmissionsmåden. Din Smart Gateway gør det muligt at bruge virtuelle svartelefoner som software på enhver pc.



Tv og video

Bus-video-demodulatoren (BVD) forbereder videosignalet fra dørkameraerne således, at det også kan gengives på enheder, som egentlig ikke har noget med bygningens kommunikation at gøre – eksempelvis tv eller video-overvågningssystemer.



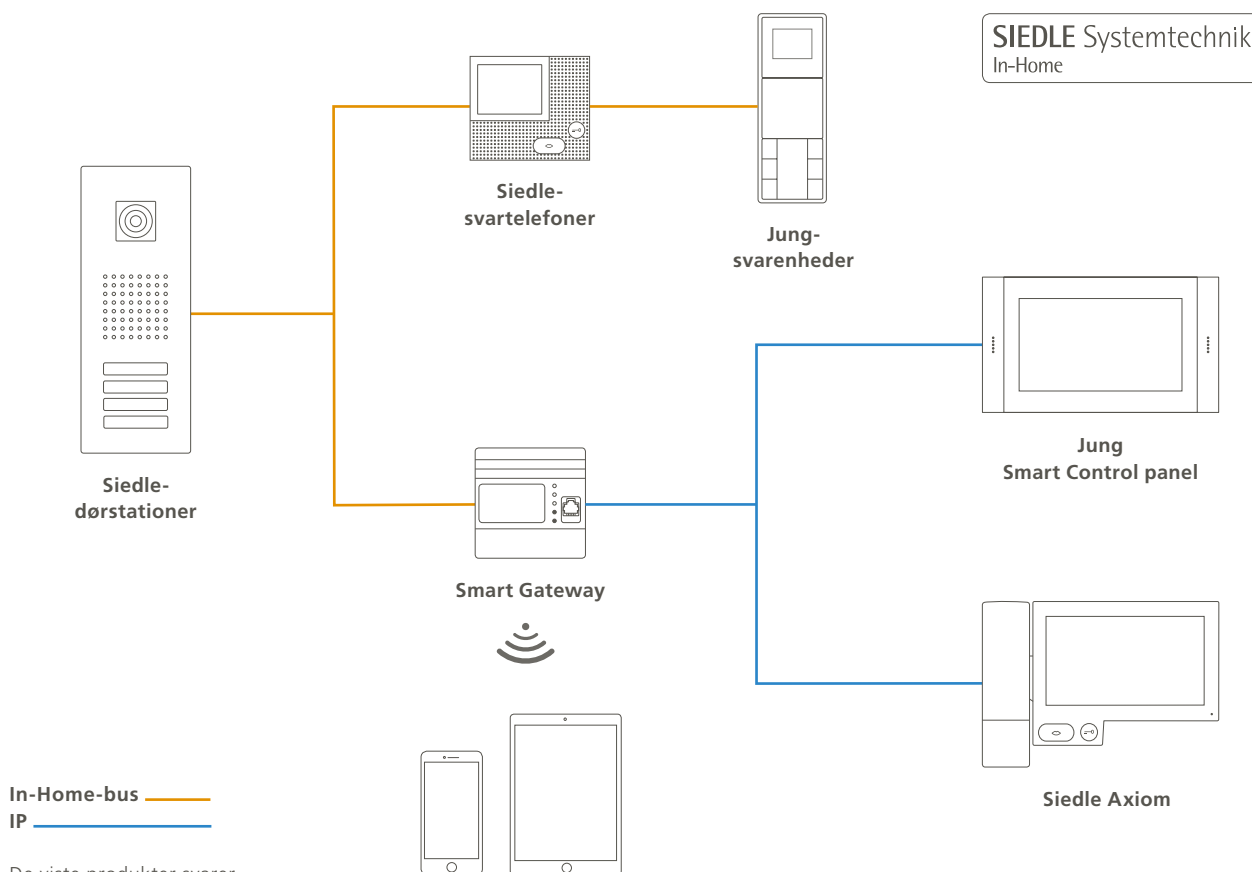
Telekommunikation

Hvad enten det er fastnet eller trådløs – grænsefladen Siedle-DoorCom gør telefonen til dørkommunikationens svartelefon. Der kan frit vælges en dørstation, idet DoorCom arbejder sammen med alle Siedle-designlinjer.

Svarenheder i kontakt-design og KNX

To specialisters forenede styrker.

Svartelefoner i kontaktdesign og tilslutningen til bygningsautomatiseringens verden: De to specialister Siedle og Jung supplerer hinanden perfekt.



In-Home-bus ———
IP ———

De viste produkter svarer ikke til målforholdene.

Svartelefoner i kontakt design

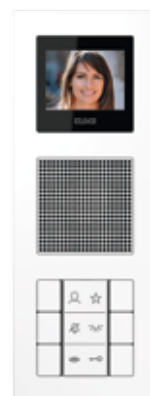
Svartelefoner fra vores samarbejdspartner Jung kan uden videre integreres i Siedles dørkommunikation. De er teknisk og funktionelt fuldt kompatible med Siedle-teknologien. Det garanterer vi med mærket "Siedle Systemtechnik".



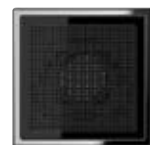
Audio-svartelefon Standard



Audio-svartelefon AS 500



Video-svartelefon Acreation

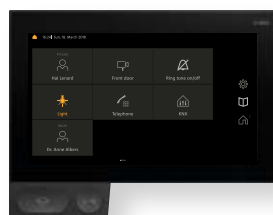
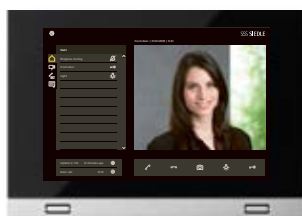


Video-svartelefon LS 990



KNX-overfladen fra Jung

Dørkommunikation plus bygningsautomatisering er en kombination, der giver mening. Og det så meget mere, når begge systemer har fælles betjeningspanel. Samarbejdet med Jung gør følgende muligt: Siedle Access-video-panelet og Siedle Axiom betjener Jungs automatiseringsserver*. Med en fingerberøring åbnes Jung-betjeningsfladen – og dermed bygningsautomatiseringens komplette funktionalitet med KNX. Jung Smart Control panelet derimod integrerer hele dørkommunikationen via Siedle Smart Gateway.



Jung Smart Control panel

Jung Smart Control er et panel til styring af den samlede bygningsteknik. I forbindelse med Siedle Smart Gateway integrerer panelet også dørkommunikationen.

Siedle Axiom med KNX-tilslutning

Kan udføre vidt forskellige forskellige funktioner såsom dørkommunikation, fastnettelefoni og bygningsstyring med KNX: Siedle Axiom betjener automatiseringsserveren fra Jung og har dermed adgang til hele KNX-funktionaliteten. Se alle detaljer om Siedle Axiom på side 94.

Siedle Access-video-panel med KNX-tilslutning

Siedles Access-video-panel gør ligeledes brug af Jungs automatiseringsserver. Se alle detaljer om Siedle video-panelet på side 88.



* Smart Visu Server

Smart Gateway

Grundlaget for den mobile kommunikation.

I haven, på terrassen eller så langt mobilforbindelsen rækker: Smart Gateway giver tærsklen en ny frihed.

Smart Gateway har i sandhed fortjent tilnavnet "smart". Som hardware-grænsefladen forbinder den flere installationsverdener og deres respektive fordele:

- Siedles eget installations-system In-Home-bus med det kæmpestore udvalg af dørstationer og svartelefoner;
- IP-netværket og dermed Siedle app'en til Smart Gateway, som laver op til fire smartphones eller tablets om til mobile video-svartelefoner i parallel drift.

Op til 10 IP-deltagere kan tilsluttes til Smart Gateway. Ud over den mobile Siedle app kan der også anvendes svartelefoner fra Jung.

Smart Gateway'ens funktioner omfatter også grundfunktionerne døråbning og til-/frakobling af lys samt en billedhukommelse.

Funktionerne udvides via opgraderinger. På den måde bliver det også muligt at integrere telefonanlæg, f.eks. erhvervsmæssige omgivelser som kontorer, praksisser eller bureauer.

Alle disse anvendelser kan kombineres.

Smart Gateway er konstrueret til hjemmebrug og til mindre erhvervsmæssig anvendelse. Omfanget af installationsarbejdet er ikke stort. Dermed egner det sig også fantastisk som supplement til eksisterende Siedle-systemer.

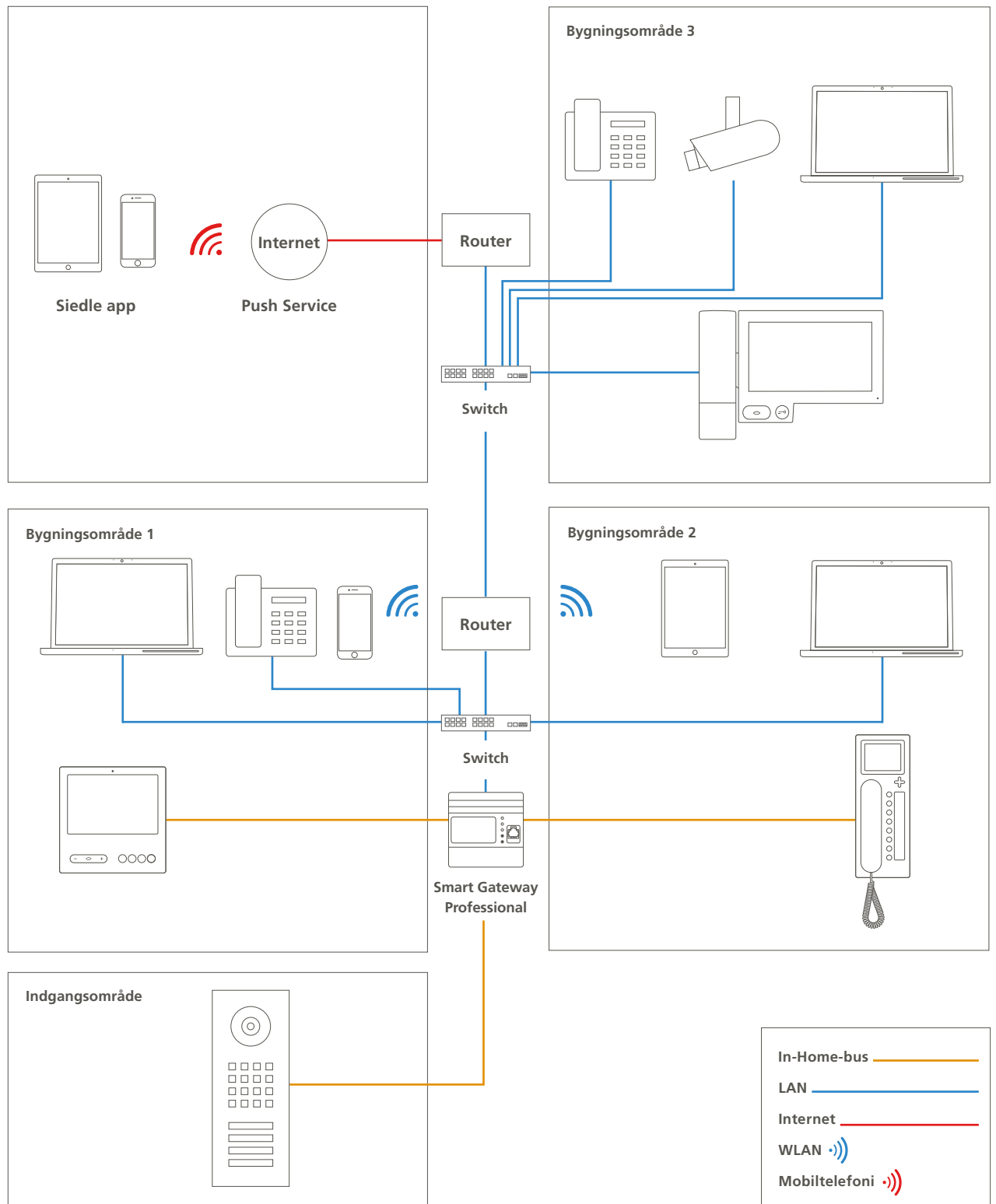
Smart Gateway Professional er det næste udvidelsestrin. Med betydelig større kapacitet og effekt egner den sig til professionelle krav og større anvendelser. Basis er også her Siedles In-Home-bus, som forbindes med et IP-netværk. Derved opstår der variable anvendelses- og udvidelsesmuligheder:

- driften af op til 50 IP-abonnenter (Siedle Axiom, apps eller virtuelle svartelefoner) som separate abonnenter, der kan vælges enkeltvis;
- brugen af virtuelle svartelefoner som software på enhver pc i netværket;
- brugen af virtuelle svartelefoner på Windows-baserede betjenings- eller automatiseringspaneler og dermed også deres

integration i dørkommunikationssystemet.

Som professionel anvendelse er brugen af Smart Gateways omhyggeligt projekteret af kvalificerede fagfolk. Begge versioner af enheder installeres i fordelerskabet. Brugeren mærker ikke noget til, at der er to versioner, men oplever kun fleksibiliteten i anvendelsen, som også kan spare udgifter, takket være den flerdobbelte brug af eksisterende installationer og enheder.

➤ Yderligere anvendelser på www.siedle.dk www.siedle.no



Siedle Access

Tærsklen i netværket.

Store afstande, talrige abonnenter eller omfattende bygningsenheder: Siedle Access Professional er udviklet til store udfordringer.

Fra flerfamiliehuse, der er teknisk fuldt opdaterede, over store projekter med nye udfordringer hen til bygningsenheder med forskellig beliggenhed: Siedle Access er Siedles mest fleksible og effektive installationssystem. Det integreres perfekt i et IP-netværk og beriger det med hele "Siedle System-technik's" funktionsbredde.

Siedle Access er fremstillet specielt til it-eksperter og administratorers behov. Det giver maksimal fleksibilitet. Derfor er det perfekt egnet til udviklede projekter, som integrerer forskellige

systemer: eksempelvis store projekter med op til 320 abonnenter, flere administratorer og grupper, som er tildelt forskellige rettigheder.

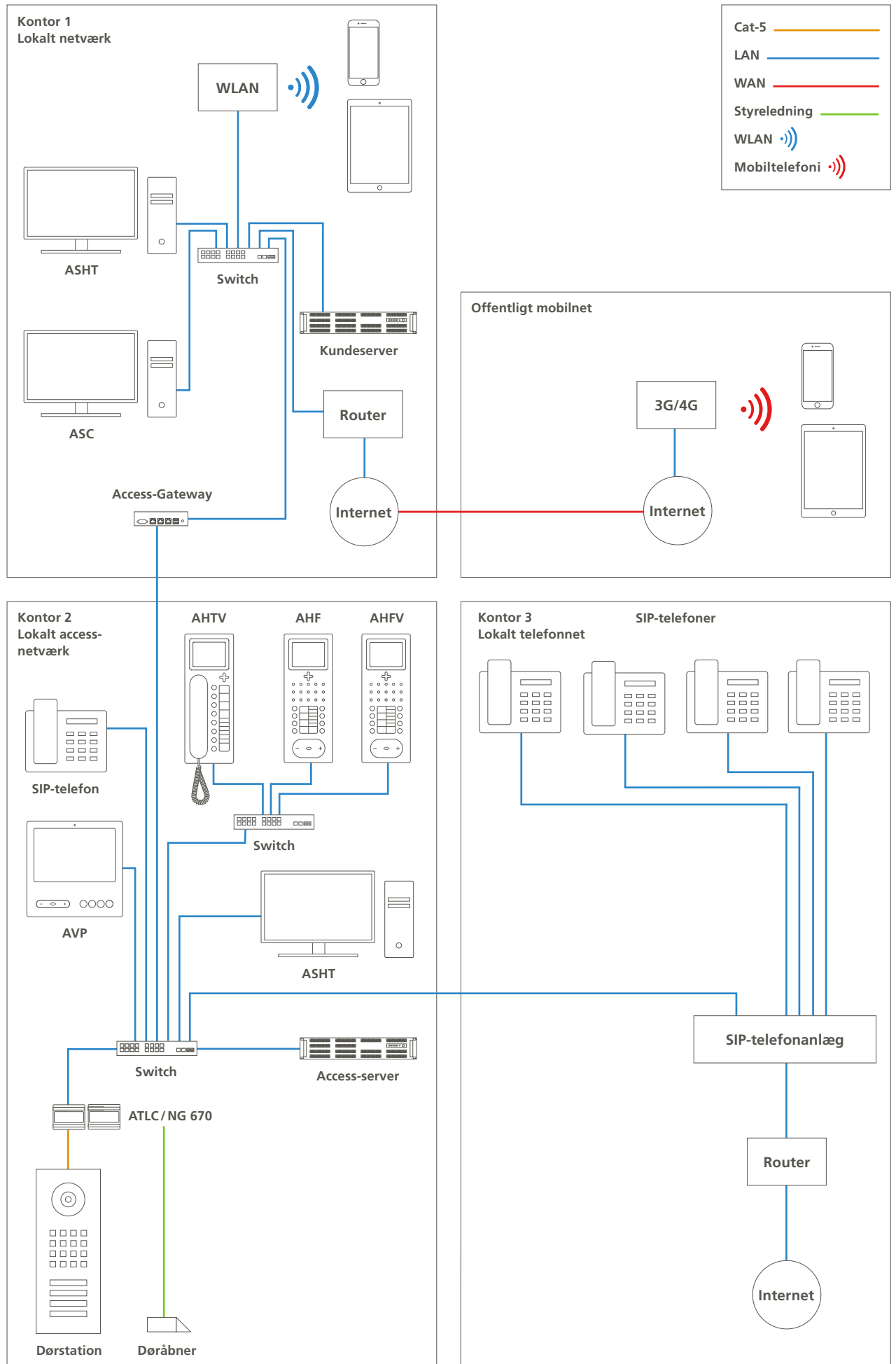
Siedle Access er et rent software-system, som er baseret på en Windows-server. Derfor kan det anvendes i alle it-omgivelser, som opfylder de tilsvarende specifikationer. Den passende hardware kan tilkøbes.

I den forbindelse er Siedle Access ikke begrænset til bestemte produkter; systemet garanterer det frie valg blandt designlinjerne Vario,

Steel og Classic. Indenfor suppleres det enorme udvalg af Siedle-svarenheder yderligere med virtuelle svartelefoner, en portner-software, udvalgte enheder af fremmed fabrikat og Siedle app'en til smart-phone og tablet.

Projektering, installering og idriftsættelse af et Access-system skal foretages af specialister, enten i Siedles eget Access Service Center eller hos certificerede partnere og distributører.

➤ Yderligere applikationer på www.siedle.dk www.siedle.no



Siedle Access: som et levende system

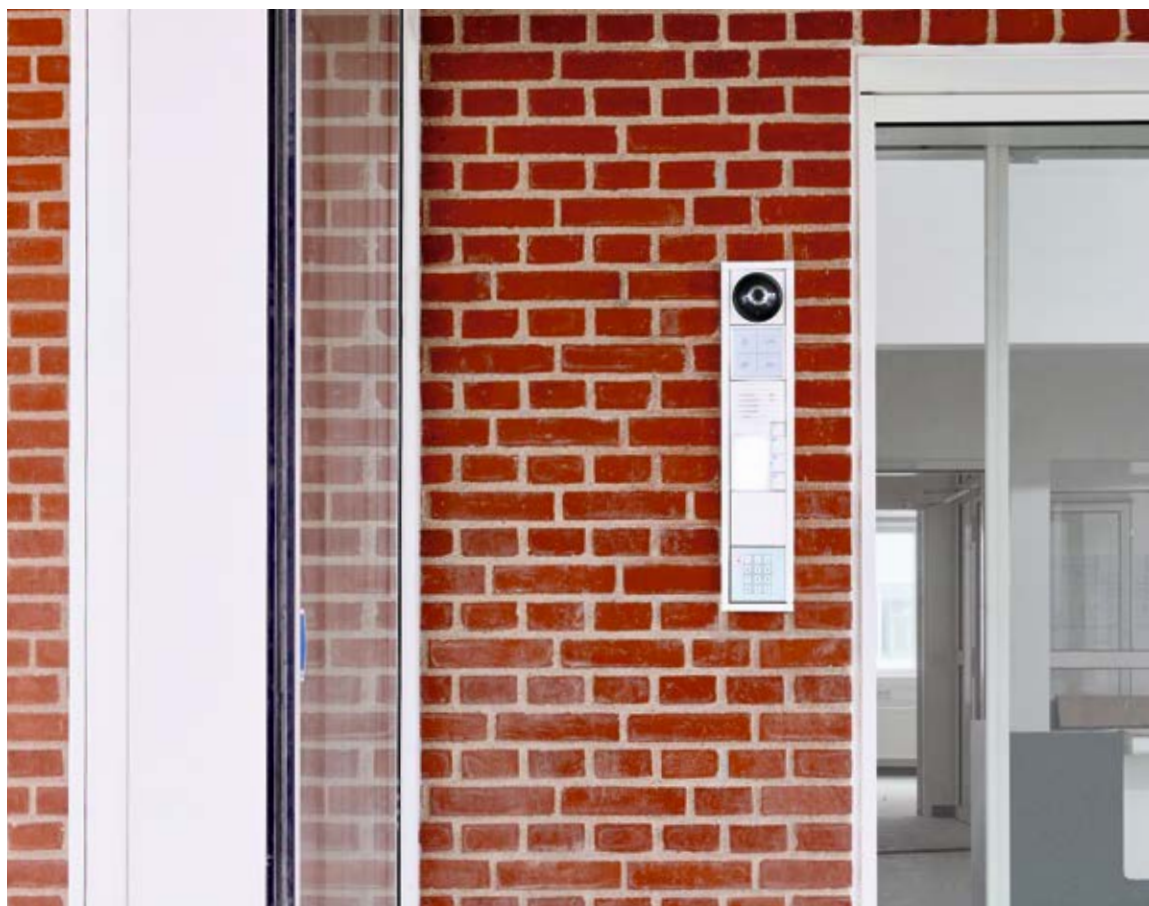


Det nye universitetshospital når størrelsen på en lille by. Arkitekturen er fra C. F. Møller i samarbejde med Cubo Arkitekter A/S.

Et af de største byggeprojekter i Europa – universitetshospitalet i Århus – viser, hvad Siedle Access er i stand til at udrette i praksis. Efter færdiggørelsen i 2019 vil bygningsenheden omfatte mere end 400.000 m². Hospitalsarkitekturen vil være organiseret ligesom en lille by – inklusive egne distrikter, veje og torve. Arkitektbureauet C. F. Møller har udformet bygningsenheden således, at den kan reagere fleksibelt på fremtidige krav. Et enormt foretagende, som med forbindelsen af omtrent 2.000 døre og svartelefoner udgør en utrolig udfordring for adgangskontrol og bygningskommunikation. Firmaet El:Con, som er ansvarlig for dette område, valgte at samarbejde med Siedle – og her specielt med systemet Siedle Access. Det IP-baserede bygningskommunikationssystem lever ikke alene op til projektets størrelse, men tilpasser

sig også kravene og garanterer maksimal fleksibilitet. Siedle Access forbinder samtlige dørtelefon- og adgangskontrolsystemer udenfor, men også indenfor i bygningerne – f. eks. mellem enkelte afdelinger, etager eller i elevatorer. Systemet styrer, hvem der får adgang til hvilket område – og hvem der ikke gør.

”Et af kravene var at gøre systemet ‘levende’ – med evnen til at kunne forandre sig fra dag til dag”, siger Ulrich Bech fra Siedle Nordic. ”Systemet reagerer på fremtidige behov: Softwaren er opbygget i moduler, sådan at man nemt kan supplere den med yderligere funktioner.”



Siedle Access kan kombineres med alle Siedle-designlinjer, for eksempel med klassikeren Vario.



Omtrent 2.000 dørstationer og svartelefoner forbindes med Siedle Access på IP-basis.

Baggrund

Fremskridt opstår dér, hvor egne ideer smelter sammen med andre. Analysere, diskutere, fundere og udforme – tilbageblik og fremsyn bidrager til en succesfuld udvikling af fremtiden.

Bo kollektivt, kommunikér sammen

Tekst: Thomas Wagner

Til udstillingen "Together! Die Neue Architektur der Gemeinschaft" (Fællesskabets nye arkitektur) i Vitra Design Museum har Siedle udviklet et innovativt pilotprojekt til brug for kommunikation i fælles boliger.

Hvordan ville vores byer se ud, hvis mennesker ikke kun boede ved siden af hinanden, men rent faktisk boede sammen i fællesskaber? Behøver det nødvendigvis fortsat at være utopi? "Together! Die Neue Architektur der Gemeinschaft" er titlen på den udstilling, som kuratorerne Andreas og Ilka Roby samt EM2N står bag. Udstillingen kunne ses sidste sommer i Vitra Design Museum i Weil am Rhein og vises nu forskellige steder i verden. Når der tales om alternative boligformer, er det også nærliggende at tale om emnet dørkommunikation. De nye måder at bo sammen på har ændret kravene til bygningskommunikation. Derfor var Siedle ikke kun med til at sponsorere udstillingen, men udviklede tilmed et innovativt, fremtidsorienteret pilotprojekt.

Det har altid interesseret arkitekter, hvordan mennesker bor og lever sammen i fællesskaber. Lige nu diskuteres det, hvordan det under de nuværende betingelser kan fremmes

fra politisk side, og hvordan det kan lade sig gøre at realisere det socialt, økonomisk, arkitektonisk og teknisk. Grænserne mellem bolig og arbejde flyder mere og mere sammen, ikke mindst på grund af udviklingen af nye elektroniske medier og kommunikationsværktøjer. I de vestlige industrilande stiger antallet af en- og topersoners-husstande samt antallet af ældre mennesker, der bor alene. Familiestrukturer ændrer sig, og i tæt befolkede områder hersker der en eklatant mangel på boliger, som folk er i stand til at betale. For at skabe hjælp på dette område er der brug for et boligbyggeri, som ikke kun er orienteret efter økonomiske synspunkter. Kuratorerne sammenfatter deres tese på følgende måde: "Vi oplever på en vis måde en tilbagevenden til kollektivet inden for arkitekturen, som medfører innovative og overraskende arkitektoniske løsninger".



På udstillingen er der ved hjælp af modeller vist eksempler på fællesboliger, som de ser ud i Amsterdam, Berlin, København, Tokio, Wien og Zürich.



Moriyama House i Tokyo, tegnet af Office of Ryue Nishizawa (t.v.), og Share House LT Josai i Nagoya fra Naruse Inokuma Architects (ovenfor)

Siedle tilbyder allerede banebrydende teknologi og produkter til kommunikation på tærsklen i enfamiliehuse og i forbindelse med byggefirma projekter. Eftersom boliger med fællesområder stiller helt andre krav til dørkommunikation end traditionelle en- eller flerfamiliehuse, har Siedle udviklet en ny form for kommunikationsanlæg til boliger, hvor flere generationer bor sammen i fællesskab. Kommunikationsanlægget er baseret på de ambitiøse eksempler på fællesboliger, som kan ses på udstillingen, og som man finder i virkeligheden i byer som Amsterdam, Berlin, København, Tokyo, Wien og Zürich. I udstillingen er pilotprojektet monteret i en såkaldt Cluster-bolig, hvor det er muligt for udstillingens gæster at afprøve anlæggets funktioner.

Dørkommunikation i boliger, hvor flere bor sammen i fællesskab, foreskriver ikke en fast opdeling mellem "inde" og "ude" i den fælles bolig. Tærsklen er langt snarere hybrid. I overensstemmelse hermed udviklede Siedle et produkt med et nyt interface-design, som er tilpasset brugernes behov og kravene til fælleszonerne.

Kommunikationsanlægget byder på mange nye muligheder: Ved indgangsdøren sidder en højopløsningskærm med intuitiv brugerflade. På displayet kan man se beboerne med navn og billeder på tilsvarende måde som i en smartphones telefonbog. Gæsten kan så afgøre, om han vælger et privat område eller fællesskabet. Herved viser interfacet altid den

aktuelle status visuelt. Naturligvis har man hos Siedle også tænkt på den handicapvenlige adgang og integreret en tast til kørestolsbrugere og personer med synshandicap. I fællesboligen er der fem video-paneler, som viser det nye interface med touch-display. Hvis nogen ikke er hjemme eller ikke vil forstyrres inden for sine egne fire vægge, kan døropkaldet også modtages i fællesområdet. Der er også sørget for at beskytte privatsfæren: Da der ikke er anvendt nogen netværksteknologi, er det proprietære Siedle-system ikke

forbundet med internettet og kan derfor heller ikke hackes. Beboerne bestemmer altså selv, hvor meget de vil værne om deres privatliv.

Når teknikken er nem at bruge, er det også nemmere at bo sammen. Kommunikationen i boliger med fællesområder går ikke kun i én retning teknisk og socialt set, og derfor går beboernes indbyrdes sociale samhørighed også i retning af øget fællesskab.



Video-paneler med touch-display viser pilotprojektets nye interface.

“Vi oplever en tilbagevenden til kollektivet inden for arkitekturen, som medfører innovative og overraskende arkitektoniske løsninger.”

Andreas og Ilka Ruby





Design for alle

Tærskelløse overgange, entydig retning,
produkter, som kan betjenes af alle.
Universelt design er på én gang krav
og forpligtelse.



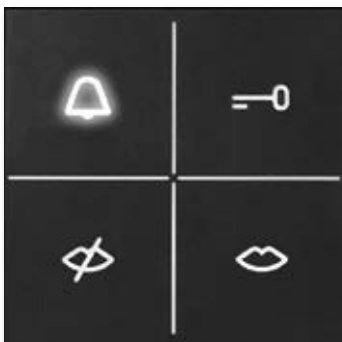
Kravet er på én gang udfordrende og fascinerende: Bør design ikke netop været tilrettelagt på en måde, så flest mulige mennesker kan få gavn af det uden problemer? Helt enkelt, universelt og uden yderligere tilpasning? Ingen nem opgave, tænk blot på de mest gængse former for nedsat hørelse og syn. Også fysiske begrænsninger kan gøre det svært at betjene et produkt. F.eks. plasteret på fingeren, som gør det umuligt at swipe på en smartphone, eller de tykke vanter, som gør, at man med garanti trykker forkert på tasterne.



2



3



4



5

- 1 Kun få mekaniske taster, entydige symboler: De vigtigste funktioner kan registreres med det samme.
- 2 Tasterne for de vigtigste funktioner, tale og åbne dør, er fremhævet, også for at forhindre utilsigtede fejlbetjening.
- 3 Til dårligt seende tilbyder Siedle taster med følbart punktskrift.
- 4 Statusindikatorens symboler er oplyst bagfra og viser dårligt hørende, at det har ringet indenfor, at der er etableret en samtaleforbindelse, eller at der er trykket på døråbneren.
- 5 Tydelige kontraster styrer hånden hen til betjenings-elementerne.



Høreapparat-kompatibilitet

Et specielt telefonrør tilgodeser brugere af høreapparater og deres særlige behov. Mikrotelefonen kan forbindes med høreapparatet via induktionsspolen, og brugeren hører gæsten direkte via sit høreapparat. Teknikken kan eftermonteres ved alle aktuelle svartelefoner. Den høreapparatkompatible mikrotelefon opfylder de pågældende normer ligesom Siedle Scope. Den fås som tilbehør i hvid.

Vores hverdag er fuld af barrierer, fuld af åbenlyse tærskler, fuld af uventede og skjulte forhindringer. Bittesmå knapper og kontakter, uoverskuelige menuer og utydelig skrift – "Universal Design" ("Universelt design") er løsningen på dette.

Med dette designkoncept er der sat fokus på samtlige brugeres krav og evner. Gammel som ung, stor som lille, lejlighedsvis og erfarne brugere, mennesker med teknisk snilde eller mennesker, der har det bedst med det analoge: De skal alle kunne anvende et produkt intuitivt og naturligt.

"Universal Design" er et koncept, som den amerikanske arkitekt Ronald L. Mace udtænkte i midten af 1980'erne. I en kampagne for at gøre omverdenen tilgængelig for alle kombinerede han sociologiske og arkitektoniske elementer. Forskeren anførte kriterier for nem og intuitiv betjening, med hvis hjælp han ville gøre produkter og rum tilgængelige for alle:

- 1 Undgå unødvendig kompleksitet.
- 2 Mærk informationen i overensstemmelse med, hvor vigtig den er.
- 3 Understøt et bredt spektrum af læse- og sprogfærdigheder.
- 4 Sørg for klare indlæsningsopfordringer og tilbagemeldinger ved udførelsen.
- 5 Tag konsekvent hensyn til brugernes forventninger og deres intuition.

"Universelt design" giver retningslinjer til at identificere god udformning. Der er tale om få, forståelige principper, som skaber succes. Hvis man gerne vil overleve i fremtidens komplekse verden, er der brug for produkter, som er intuitive for alle. Nem og sikker tilgængelighed for alle er pligt, ikke et valg.

Bevar og oprethold

Det økologiske og økonomiske potentiale er enormt, hvis det eksisterende bevares. Bæredygtighed er en naturlig del af Siedles virksomhedskultur.

Inden for arkitekturen er tiden for længst kommet til at tænke grundigt over bevarelse af organiske materialer og håndtering af det bestående. Ombygning og modernisering er emner, som får en stadig større betydning. Den i München fødte arkitekt, Muck Petzet, som helligede sig ombygningen af den tyske pavillon ved Arkitekturbiennalen i 2014, kaldte den udbredte foragt for potentialet fra næsten 80 procent af det samlede boligbyggeri for "absurd". Han er ikke alene om at dvæle ved det bestående.

Arkitekten Arno Brandlhuber demonstrerer med sin antivilla (se side 25) ved Potsdam i Tyskland, at undladelse kan være en arkitektonisk dyd. Han bevarede en tidligere fabrik mod nedrivning og skabte beboelse i den, som udvider sig i det fri alt efter årstiderne eller trækker sig tilbage til den

opvarmede kerne. En interessant form for adaptiv tærskel og et modstykke til en sanering, som ikke vedvarende stiller sig spørgende over for økologiske og økonomiske sammenhænge.

Det er karakteristisk for Siedle at tænke skridtet videre og at betragte produkter som modforslag til det voksende ressourceforbrug. Deres lange levetid er modpol til den planlagte forældelse, det tilsigtede forfald. Materiale, teknik og håndtering heraf er dermed lagt an på holdbarhed. Gammelt kan således bevares eller istandsættes, nyt kan integreres forsigtigt i det bestående.



Amaliegade 24



Speaker grille



Buttons



Forbilledlig integration

For ikke at beskadige den tidligere fængselsbygning gamle mure blev svartelefonerne forsigtigt monteret på væggene, ledningerne blev trukket i murens fuger, og kommunikationsteknikken samt postkassen blev placeret fritstående ved hovedindgangen.

Når historiske bygninger renoveres og moderniseres, behøver de tekniske indgreb ikke at gå ud over materialerne, takket være Siedles systemer. For ikke at beskadige det gamle murværk er det muligt at montere svartelefoner på den pudsede overflade. Ledningerne kan trækkes i murens fuger, og al kommunikationsteknik kan placeres foran døren i en fritstående søjle. Dørstationerne fra Siedle er udført i materialer af høj kvalitet, som falder naturligt ind i bygningens facade.

Bevarelsespotentialer kommer ikke kun til udtryk ved behandlingen af gammel byggesubstans. Også i forbindelse med opretholdelse af viden og teknologi kommer Siedles bæredygtige tænkemåde til udtryk. Medarbejderne i serviceafdelingen har mange årtiers knowhow og fylder hele tiden mere viden på. På den måde skaber Siedle forudsætninger for stadig at kunne reparere produkter, som er mere end 10 år gamle, eller udskifte dem løbende med opdaterede modeller.

Selv 30 eller 40 år gamle anlæg kan for det meste stadigvæk repareres. Det afgørende er dog ikke den enkelte reservedel, men derimod at bevare værdien af de installerede systemer. Det fører Siedle præcis kontrol med og råder kunderne til at være omkostningsbevidste. Hvis det kan betale sig at skifte over til et opdateret system, er mulighederne mange. Med ombygningssæt og moderne bus-teknik kan eksisterende kabinetter og elinstallationer ofte genanvendes. Denne indstilling er bæredygtig i ordets bedste betydning. At have knowhow, teknik, reservedele og kapacitet til rådighed er naturligvis ikke gratis. Men omkostningerne betaler sig, for Siedle beskytter dermed kundernes investeringer. I den forbindelse skal der ikke kun tages hensyn til anskaffelsesprisen, men derimod også til omkostningerne, som opstår hen over systemets samlede levetid. Forskellen viser sig ofte først efter flere år, når det er muligt at reparere en defekt på enheden for et mindre beløb i stedet for at være nødt til at anskaffe et helt nyt system til en høj pris.



Holdbar individualitet

Tit er det muligt at genanvende bestående tekniske strukturer i forbindelse med modernisering. Som en service rådgiver Siedle om bevarelse eller udskiftning af eksisterende komponenter. Især i forbindelse med individuelt udviklede kommunikationsanlæg kan lang holdbarhed godt betale sig.

Siedle-serviceafdeling

Medarbejderne i vores serviceafdelingen bevarer mange årtiers Siedle-knowhow.



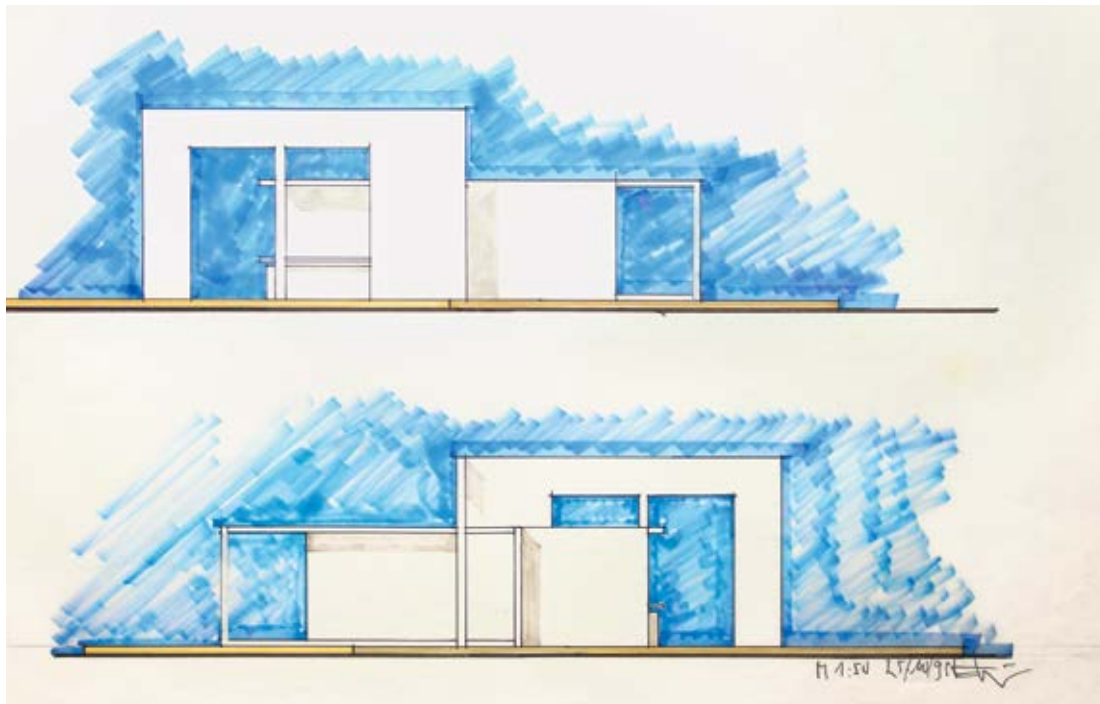


alsterhaus
2334

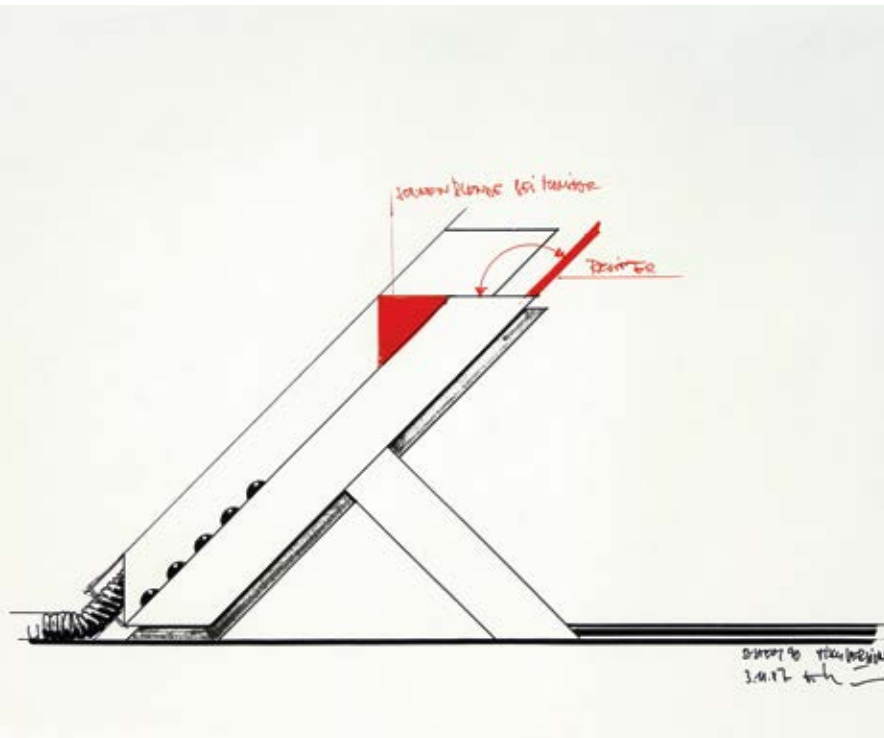
Værn om traditionen og hav mod på nyt

Tekst: Peter Strobel

Fra frontfigur til retningslinjer:
Siedle-design



Arkitektonisk helhedsløsning:
Principperne for systemdesign rækker
længere end produktverdenen.
Studie Siedle Vario (1997) Messestand (1995).



Klare linjer, geometriske former:
tegning til telefonsystem 611
(1987)



Siedles produkter er stadig præget af Eberhard Meurers holistiske designforståelse.

Hvordan opstår godt design? Vi havde vænnet os til det enkle svar: Ansæt en god designer! I næsten 40 år har Eberhard Meurer besvaret dette og alle andre spørgsmål vedrørende godt design. Som designchef har han skabt Siedles varemærke, som er virksomhedens ansigt udadtil. At designe produkter var ikke nok for ham. Lige fra start af handlede det for ham om at give en identitet et udtryk.

Han har med kun få undtagelser* sat sit fingeraftryk på alle enhederne og systemerne i dette magasin – ligesom han også har sat sit præg på hver eneste side, for corporate designet følger de samme principper som produktdesignet. Det er systematisk, holdbart og gælder fortsat.

Hvordan opstår godt design? I dag er vi nødt til at finde svaret uden ham. Manden, som har sat sit tydelige præg på Siedle-designet, helliger sig i sin pensionisttilværelse andre ting.

Ikke desto mindre har Eberhard Meurer efterladt sig et gigantisk arkiv af udlevet designkultur. Hans arv udgør dog på ingen måde et færdigt manifest over godt design. Men godt design. At få en manifest ud af det var vores opgave.

Hvordan opstår godt design?

Vi har fundet nye svar. Hos Siedle er det ikke designeren, der er i centrum, men derimod selve designet, forstået som holdning og krav. Vi har ikke forsøgt at gøre Eberhard Meurers arv til gældende regler, mål og direktiver. Det ville betyde at holde fast i fortiden. I stedet for skal vi forsøge at fastholde ånden og give den videre, som har inspireret ham og i kraft af ham også Siedle. Denne ånd er åben, både over for fremtiden og innovation.



3D-designmodel til telefonsystem 511
(1984)

De overordnede rammer bygger på ti retningslinjer.

Den nye designer skal fortolke, formgive, udvide og forny på sin egen måde, for det værste ville være at gå i stå. Siedle-design er kreativt, fornyende og effektivt – men designet ved, hvor det kommer fra, og respekterer sine rødder. Fordi ligegyldighed ville være det næstværste.

Hvordan opstår godt design? I princippet har svaret ikke ændret sig ret meget: Ansæt en god designer! Men der er tilføjet to ting siden den dag, den gode designer ikke længere var ansat hos os: Definér, hvad der er godt design for dig. Og find en designer, som passer til det.

Peter Strobel er direktør for virksomhedskommunikation og medlem af Siedle-designråd.

* Svartelefonerne Siedle Basic og Siedle Axiom er designet af Eric Degenhardt. Siedle Basic: side 80, Siedle Axiom: side 94, Eric Degenhardt: side 98.

Ny fortolkning af eksisterende principper:
Siedle Axiom (Udkast: 2017)



“Den nye designer skal fortolke, formgive, udvide og forny på sin måde, for det værste ville være at gå i stå.”

Retningslinjer for Siedles design

1**Tænk i integrerede arbejdsprocesser**

Siedle-design er helheds- og systemorienteret. Der er en rød tråd igennem hele kommunikationen, fra produktdesign til Corporate Identity.

2**Design et stykke Siedle**

Siedle-design er genkendeligt. Designet formgiver mærkets selvstændige og tydelige udtryk.

3**Vær ægte**

Siedle-design foregiver ikke kvalitet, men lader den komme til udtryk.

4**Tænk over konsekvenserne som det første**

Siedle-design er ansvarsbevidst. Det sparer ressourcer, hvor det kan.

5**Gør det komplekse enkelt**

Siedle-design engagerer sig i ergonomi og intuitiv betjening. Det er selvforklarende og universelt anvendeligt.

6**Elsk detaljerne**

Siedle-design er præcist og konsekvent ned til mindste detalje.

7**Design globalt**

Siedle er et kosmopolitisk varemærke. Det er præget af et internationalt fungerende og eftertragtet design.

8**Skitsér noget, der er blivende**

Et reduceret formsprog og de rigtige materialer gør Siedle-produkter tidsløse og holdbare.

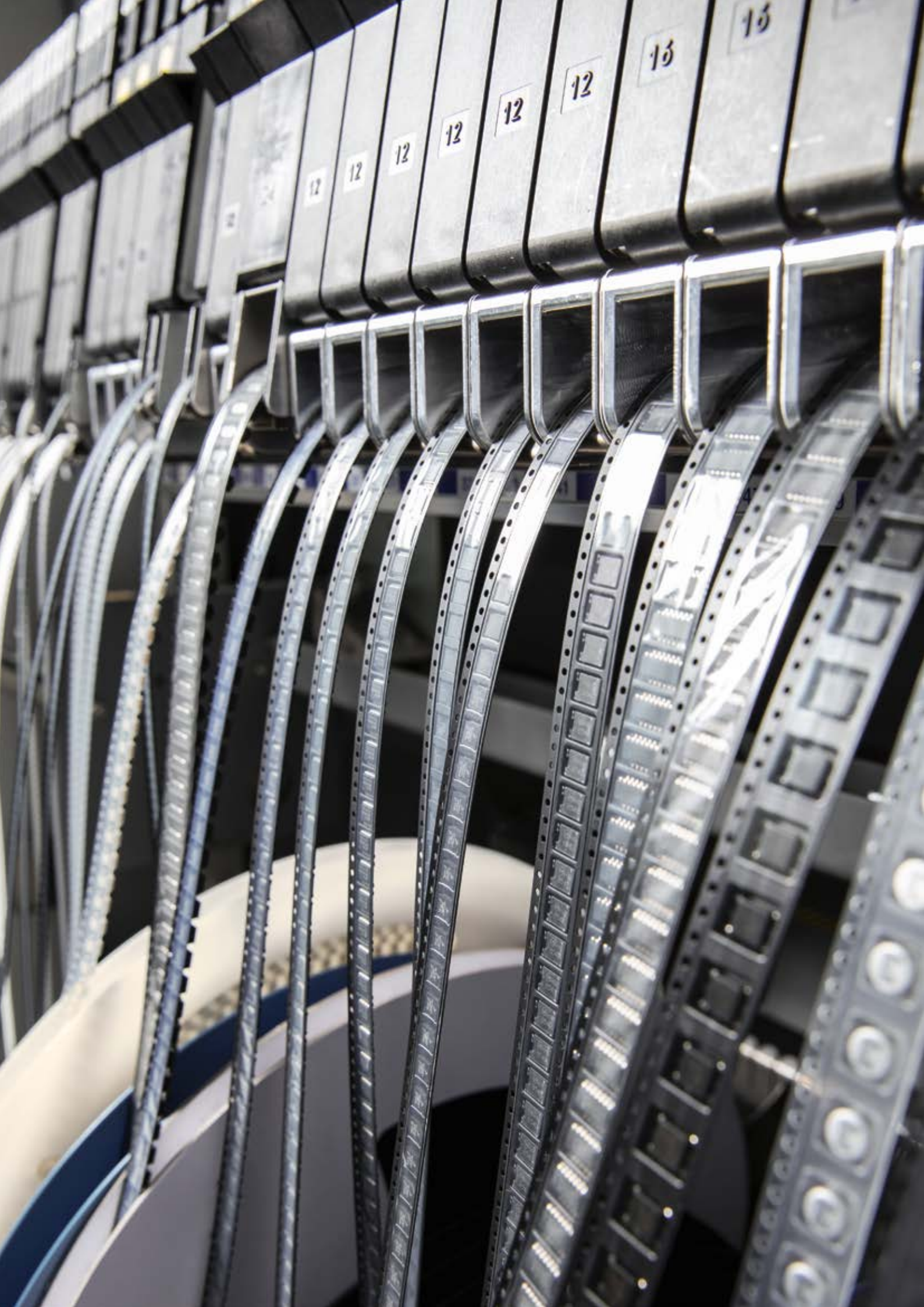
9**Gør det individuelle muligt**

Siedle-design åbner muligheder og giver kunden frihed til at vælge.

10**Vær modig**

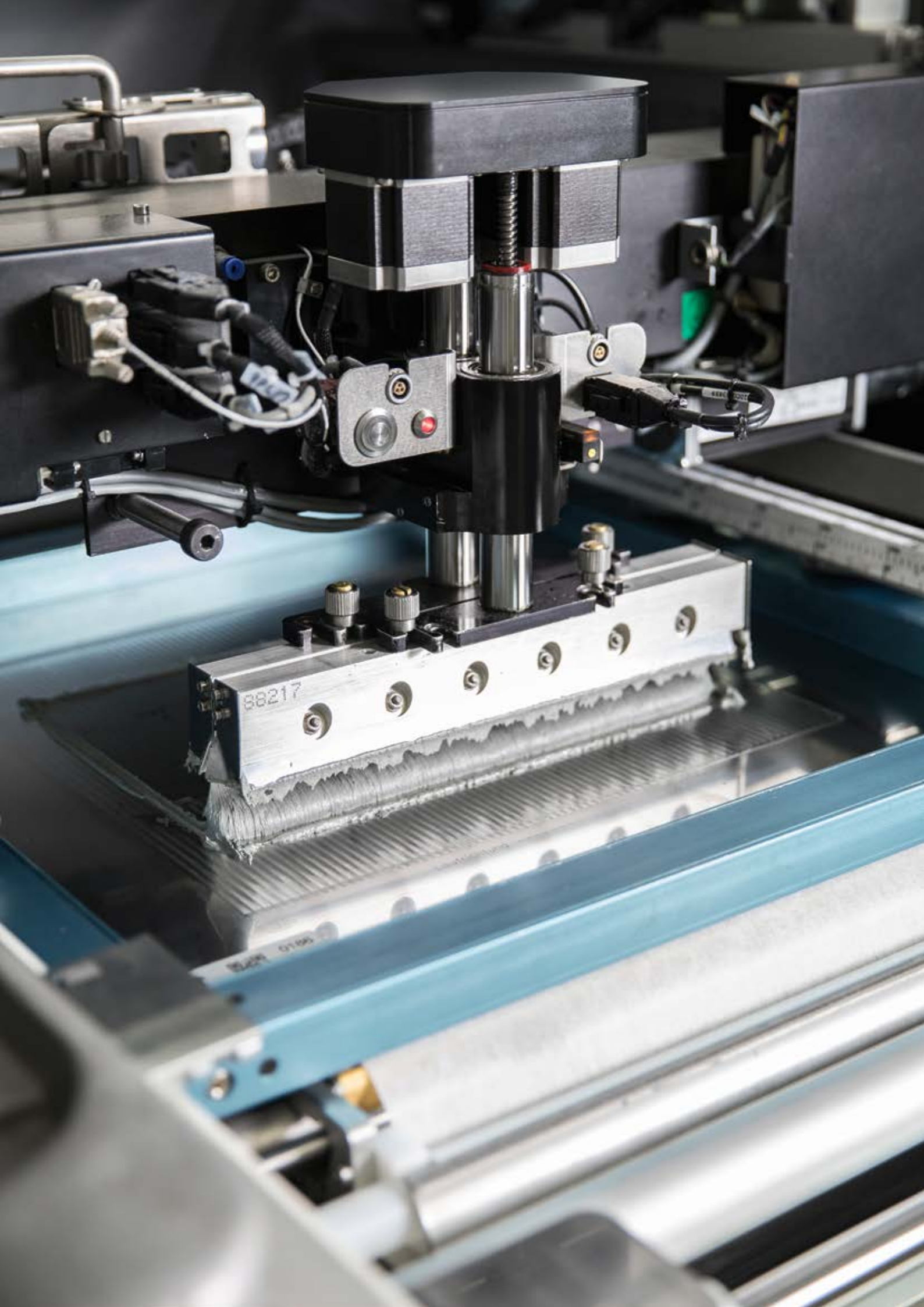
Siedle-design har en historie, som der skrives videre på.

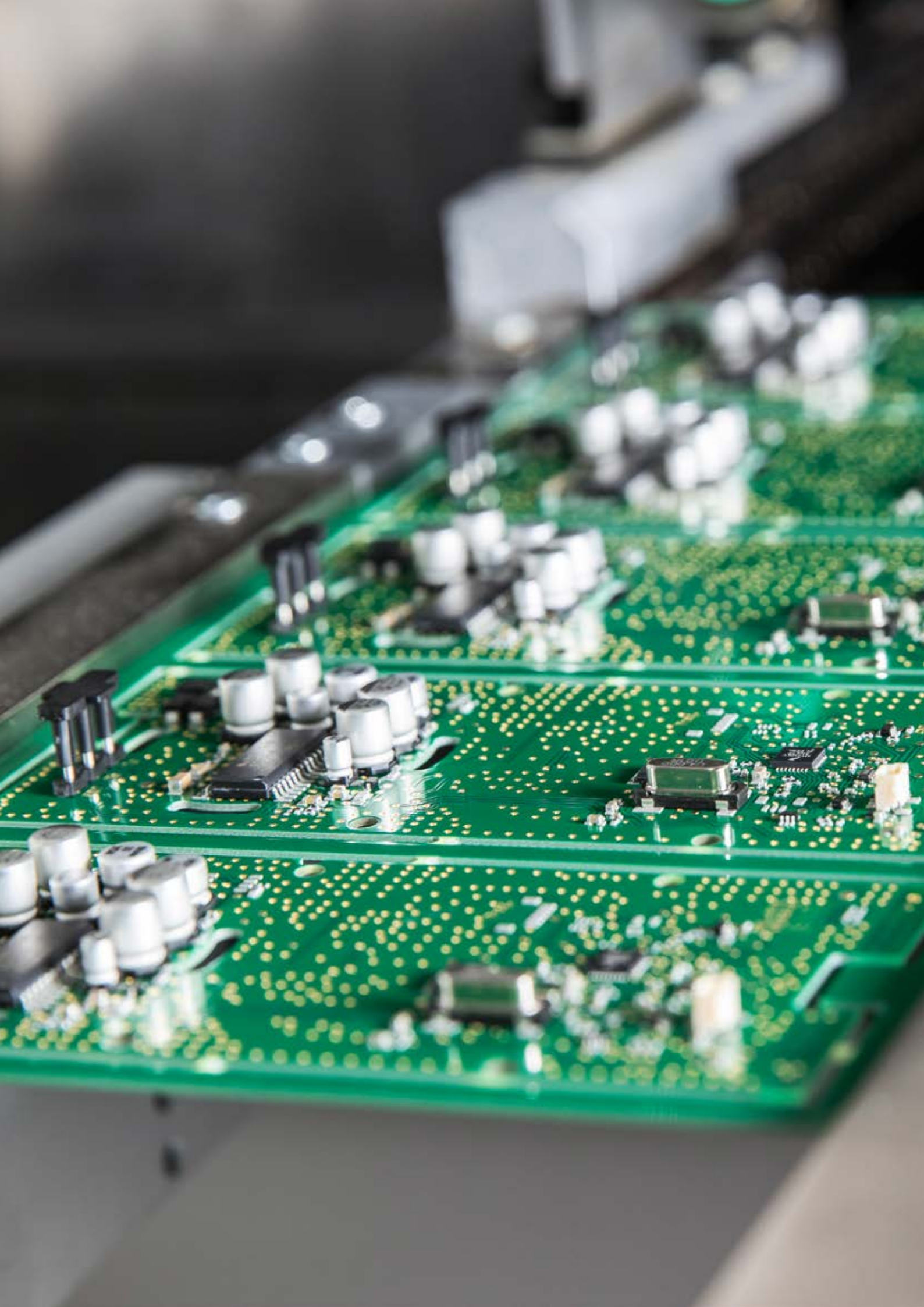


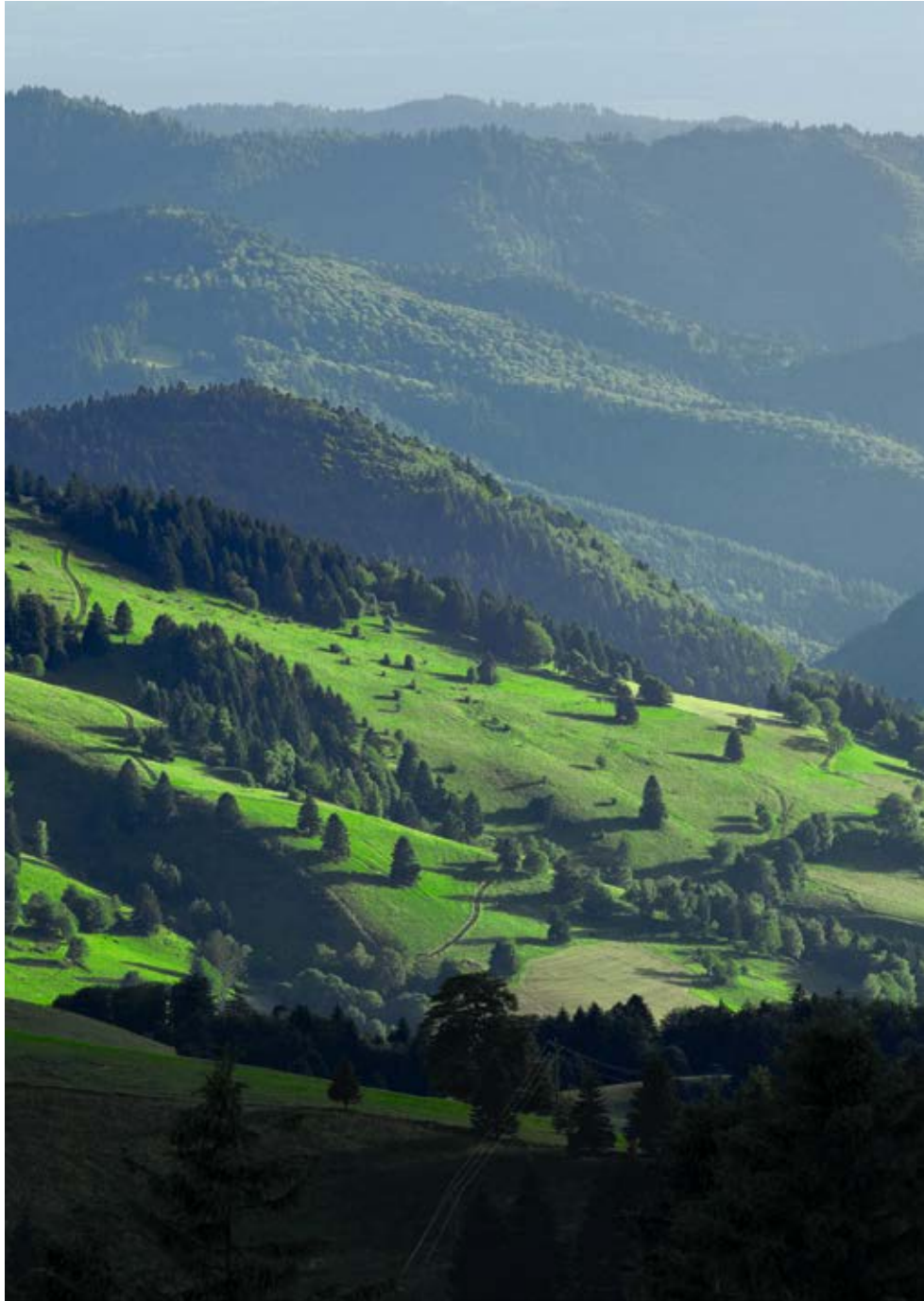














Horst Siedle

Siedle er i familiens hænder i syvende generation. Efter næsten 40 år har Horst Siedle trukket sig tilbage fra den aktive forretningsledelse. I dag er hans kone Gabriele Siedle administrerende direktør for virksomheden.



Hvordan ser fremtidens bygningskommunikation ud?

I forbindelse med forskellige Kooperationer beskæftiger Siedle sig med overgangen udefra og ind og med spørgsmålet om, hvordan betydningen af denne tærskel ændrer sig.



Prototypen er blevet monteret på en udstillingsmodel af en fællesbolig, så udstillingens gæster har mulighed for at afprøve dens funktioner.

Pilotprojekt i Vitra Design Museum

Siedle var sponsor af udstillingen "Together! Die Neue Architektur der Gemeinschaft" ("Fælleskabets nye arkitektur") i Vitra Design Museum og har udviklet et pilotprojekt, som opfylder de specifikke krav, der er til fælles boliger. Yderligere oplysninger om samarbejdet fås på siderne 148–151.



“Together! Die neue Architektur der Gemeinschaft” giver et overblik over aktuelle fællesboligprojekter fra Europa, Asien og USA.



Ved hjælp af modeller, film og boliger i målestok 1:1 er der udstillet talrige eksempler på kollektive boformer.



Foreløbig præsentation: Studerende præsenterer deres tegninger for seminarleder Till Boettger (t.h.).

Forskningssemester på Bauhaus-universitetet

Hvad sker der, når vi går ind i en bygning eller forlader den? Hvad oplever mennesket herved, hvilken rolle spiller arkitekturen i denne forbindelse, hvilken indflydelse har teknikken? Arkitekturstuderende ved Bauhaus-universitetet i Weimar beskæftiger sig med dette spørgsmål. Siedle medvirkede ved udviklingen, støttede gennemførelsen og deltog i evalueringen af den foreløbige præsentation. Ud af samarbejdet opstod publikationen “Schwellenräume. Übergänge in der Architektur. Analyse- und Entwurfswerkzeuge”, (“Tærskelrum. Overgange i arkitekturen. Værktøjer til analyse og udkast”) udkommet i forlaget Birkhäuser Verlag, 2014.

Samarbejde med Architekturmuseum München

Francis Kéré – "Radically Simple"

Siedle gav finansiel støtte til udstillingen "Radically Simple", som blev vist på arkitekturmuseet "Architekturmuseum TU München". Den omfattende udstilling gav et indblik i Francis Kérés arbejde. Francis Kéré, der bor i Berlin, hører til de vigtigste internationale repræsentanter for en socialt engageret arkitektur. Han omsætter det kulturelle præg fra sit hjemland Burkina Faso og sine erfaringer fra Tyskland til en ny slags arkitektur, der konsekvent knytter etiske og æstetiske principper samt økologiske og samfundsmæssige idéer sammen.



Francis Kéré forbinder traditionel byggeri med moderne konstruktionsmetoder. Der anvendes altid materialer fra lokalområdet.



Enkle konstruktionsprincipper både mht. arkitektur og møblering giver mulighed for at engagere lokal arbejdskraft. Billede fra udstillingen på Architekturmuseum München.

Skoleprojektet, som blev implementeret i Gando, Burkina Faso, omfatter såvel skolebygninger som boliger til lærerne.



Paul Schneider-Esleben

Paul Schneider-Esleben regnes til det 20. århundredes mest betydningsfulde tyske arkitekter. I anledning af hans 100-års fødselsdag arrangerede Architekturmuseum ved TU München en stor retrospektiv udstilling om hans værker. I forbindelse med udstillingen vises der en dokumentarfilm, hvor mennesker, som har været tæt på ham og som vidner om hans historie, bliver interviewet. Siedle støttede dette innovative tiltag i arkitekturens historie og var vært for en debat med emnet "Arkitektur og Oral History".



Paul Schneider-Esleben (1915–2005) satte sit præg på efterkrigsmodernismens byggeri, byggeri af storprojekter i beton samt hightech-arkitekturen og udvidelse af det eksisterende byggeri.



Stadtparkasse Wuppertals kontorbygning (1973) er stadig byens højeste bygning.

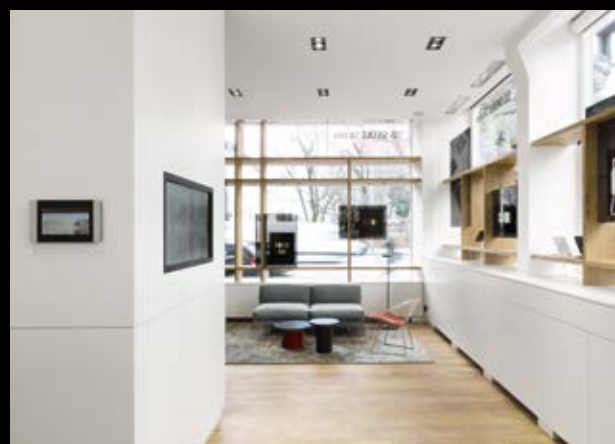


Der blev udstillet et rigt udvalg af Paul Schneider-Eslebens modeller, og udstillingen viste hele spektret af hans mangeårige arbejde.

Et sted for inspiration: Siedle-studiet i München

I en historisk bygning med en af de bedste beliggenheder i indre by ligger Siedle-studiet München. Lige ved Maximiliansplatz, det urbane bindeled mellem museums kvarteret og den indre by, er der opstået et multidisciplinært rum til repræsentativ varemærke- og produktpræsentation, som ligeledes benyttes i forbindelse med højt profilerede events og aftenarrangementer. Siedle-studiet er et sted, som inviterer til at opleve, dele erfaringer og møde nye mennesker, og det egner sig også perfekt til et spontant besøg, hvor man kan lade sig inspirere eller til et planlagt rådgivningsmøde.

I Siedle-studiet er der mulighed for at opleve varemærket Siedle samt produkternes kvalitet, materialitet, berøringsfølelse og design i behagelige omgivelser.



Siedle-studiet i München er et sted, som indbyder til dialog og oplevelser.



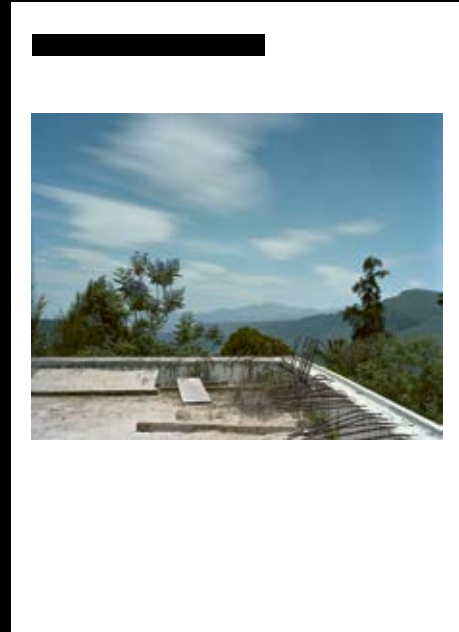
Alle funktions- og designmuligheder for Siedle-systemerne oplever du i vore udstillingscentre eller hos Siedle-studio-partnerne. Adresser og kontaktdata under:

- www.siedle.dk/kontakt
- www.siedle.no/kontakt

ARCH+ features

Siden 2010 har Siedle deltaget som initiativpartner i diskursplatformen ARCH+ features. I denne række af arrangementer præsenterer ARCH+ innovative arkitekter og forfattere, som beskæftiger sig med aktuelle tendenser og udviklinger inden for arkitekturen. Samarbejdet giver Siedle et indblik i de nuværende produktionsbetingelser for arkitektur.

En omfattende dokumentation på ARCH+ features findes på www.siedle.dk.



ARCH+ features 69: Concrete Utopias, Invitation

ARCH+ features 69: Concrete Utopias
Udstillingsprojektet Concrete Utopias gav et diskursivt blik på materialet beton som modernismens universelle byggemateriale. Der var fokus på kunstneres og arkitekters arbejde, som henviser til konkrete utopier og stiller spørgsmål til disse.





ARCH+ features 63: Public or Private?
 Kan det private og det offentlige forbindes
 på en ny måde? Marc Zehntner, direktør
 for Vitra Design Museum, var leder
 af arrangementet i Vitra Schaudepot.



ARCH+ features 63: Public or Private?,
 Invitation

ARCH+ features 60: Forstæder,
 Invitation



ARCH+ features 60: Forstæder
 Hvordan forholder by og land sig til hinanden?
 Marta Doehler-Behzadi, direktør hos IBA Thüringen,
 som diskussionsejeme.



Kolofon

Udgiver

S. Siedle & Söhne
Telefon- und
Telegraphenwerke OHG
Bregstraße 1
D-78120 Furtwangen
Tyskland

Telefon +49 7723 63-0
Telefax +49 7723 63-300
www.siedle.de
info@siedle.de

www.siedle.dk
info@siedle.dk

www.siedle.no
info@siedle.no

Ansvarlig

Peter Strobel,
virksomhedskommunikation

Koncept og art direction

Meiré und Meiré, Køln
www.meireundmeire.de

Tryk

Bechtle Druck & Service
GmbH & Co. KG, Esslingen

Fotografi

Stephan Abry
David von Becker
Klaas De Buysser
Robert Fischer
Tillmann Franzen
Jürgen Gocke
Det Göckeritz
Elias Hassos
Achim Hatzius
Dean Kaufman
Thomas Koy
Kuhnle + Knödler
Hartmut Nägele
Mark Niedermann
Masao Nishikawa
Karl-Heinz Raach
Stills & Strokes

3D-visualisering

arczine
Moving Elements
Render Vision
747Studios

Post-production

pinkit
repro schmitz
under colour

Oversættelse til andre sprog

Übersetzungsbüro Dr. Feix

Farver, materialer, overflader og skærmindhold kan kun gengives tilnærmelsesvist. Visningen er derfor kun vejledende. Med forbehold for ændringer, som tjener det tekniske fremskridt.

Apple, iPad and iPhone are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. App Store is a service mark of Apple Inc.

S. Siedle & Söhne
Telefon- und
Telegraphenwerke OHG
Postfach 1155
78113 Furtwangen
Bregstraße 1
78120 Furtwangen
Telefon +49 7723 63-0
Telefax +49 7723 63-300
www.siedle.de
info@siedle.de

Danmark:
Siedle Nordic A/S
Afdeling Danmark
Avedøreholmen 96–98
2650 Hvidovre
Telefon +45 7022 0002
Telefax +45 3649 6349
www.siedle.dk
info@siedle.dk

Norge:
Siedle Nordic
Avdeling Norge
Lysaker Brygge 35
N-1366 Lysaker
Telefon +47 6711 0607
Telefax +47 6711 0255
www.siedle.no
info@siedle.no

Alle funktions- og design-
muligheder for Siedle-
systemerne oplever du
i vore udstillingscentre
eller hos Siedle-studio-
partnerne. Adresser og
kontaktdata under:

www.siedle.dk/kontakt
www.siedle.no/kontakt