

STEP
LOCK

När det måste fungera.



Produktkatalog StepLock Access

2024, utgåva 1

Visst vill du ha en framtidssäker lösning i dina fastigheter? StepLock Access är ett komplett passersystem byggt på innovativ teknologi som tillgodoser allt det som du ska förvänta dig av ett modernt passersystem idag. I den här katalogen hittar du information om vårt system och olika accesslösningar.

www.steplockaccess.se



STEP
LOCK

Välkommen till StepLock Access

StepLock Access är ett komplett passersystem byggt på innovativ teknologi som tillgodoser allt det som du ska förvänta dig av ett modernt passersystem idag. I den här katalogen kan du läsa mer om systemet som helhet och våra olika accesslösningar.

På steplockaccess.se hittar du all information om vårt system och olika accesslösningar. Där hittar du bland annat även referensobjekt, återförsäljare samt vår support-sida.

Vi reserverar oss för ändringar av produkter och priser samt tryckfel.

Leveransbestämmelser

Våra produkter levereras enligt villkoren i Allmänna leveransbestämmelser ALEM 09 – elektrisk materiel för leverans och användning i Sverige. Våra tjänster levereras enligt villkoren i Allmänna bestämmelser Molntjänster version 2014.

Returer

Om en vara behöver returneras tar du kontakt med någon av våra försäljningsrepresentanter. Returavgiften är 20 %.

Vi hjälper dig!

Kom ihåg att hos oss är du alltid välkommen att höra av dig om du har frågor eller behöver ha hjälp. Vi hjälper dig gärna fram till rätt lösning för just dina fastigheter.

När det måste fungera.

Innehåll

Kontakta oss.....5

Om StepLock Access.....6

STEP Adminplattform.....10

Accesslösningar

STEP Porttelefon.....14

STEP Dörrtelefon.....16

STEP Kortläsare.....18

STEP Mobilöppning med app.....20

STEP Mobilöppning med virtuell kortläsare.....22

STEP Mobilöppning med virtuell porttelefon.....24

Styrenheter

STEP Dörrcentraler.....28

STEP Batteri back-up/strömförsörjning.....31

Tillbehör*

STEP Informationstavla.....34

STEP Bokningssystem.....36

* På steplockaccess.se hittar du massor av smarta tillbehör som kablar, taggar, bordsläsare, väggboxar mm. Det finns också flera tilläggstjänster, som kundanpassad skärmläckare, koppling mot MyCourt med mera.



Du är alltid välkommen
att kontakta oss!

StepLock Access AB
Accesssystem och porttelefoni

HUVUDKONTOR

StepLock Access AB
Sturegatan 45
791 51 Falun

010-151 19 10
info@steplockaccess.se
www.steplockaccess.se

TEKNISK SUPPORT

010-196 01 11
support@steplockaccess.se

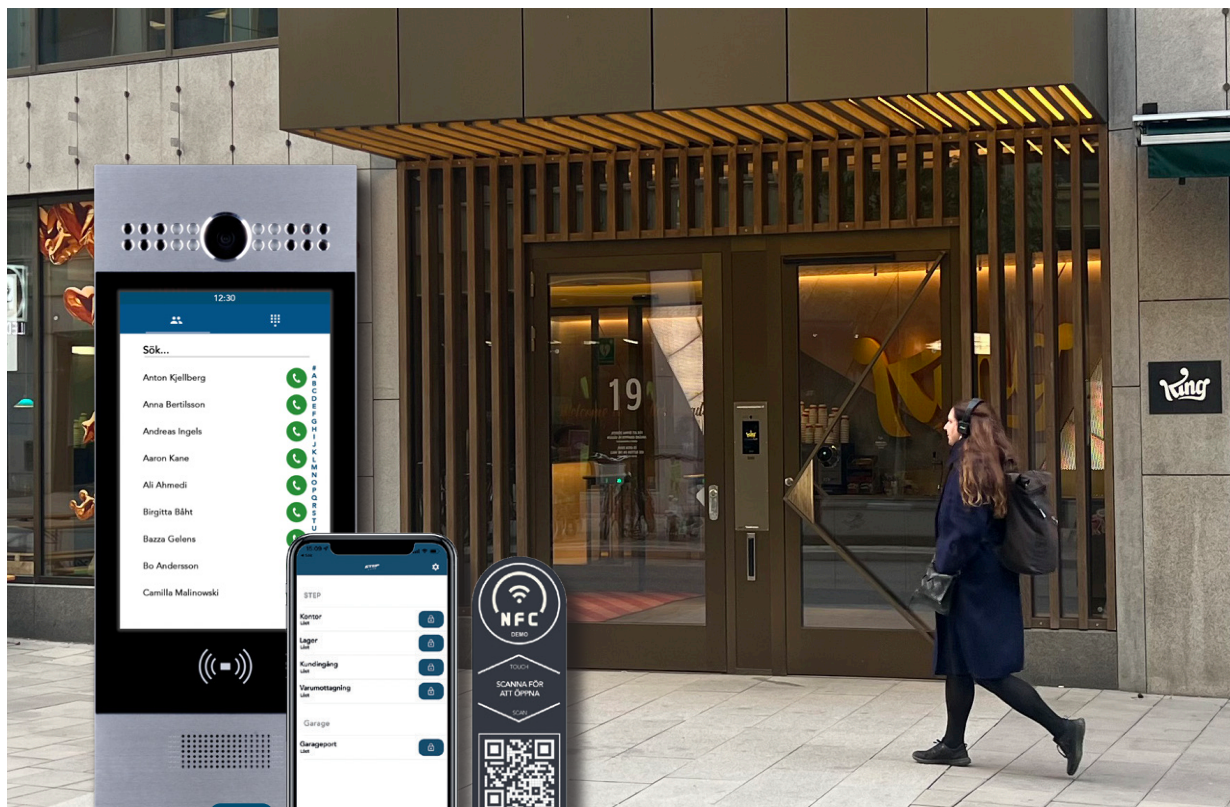
ORDER/RETUR/REKLAMATION

010-151 19 10
info@steplockaccess.se

EKONOMI

010-151 19 10
faktura@steplockaccess.se





Välkommen in, med StepLock Access

Tänk dig att du är på väg på arbetsintervju för en ny tjänst på ett spännande företag. Med nervösa men bestämda steg går du fram till entrén, tar ett djupt andetag och trycker på din kontaktpersons namn på porttelefonen. Uppe på tredje våningen börjar det gå fram signaler i en mobiltelefon. Din kontaktperson plockar upp mobilen och ser tydligt på skärmen att det faktiskt är just du som står nere vid porten och ringer på. "Välkommen till oss, kom upp till våning 3!", hälsar hon vänligt och trycker på öppnknappen på sin mobil för att låsa upp porten i entrén. Du sträcker ut handen och öppnar dörren.

Besöket går bra. Du andas ut, ler litegrann och sätter dig på cykeln för att trampa hem igen. Väl framme vid cykelförrådet tar du upp mobilen ur fickan och scannar QR-koden för att låsa upp förrådsdörren. Med mobilen kvar i handen parkerar du cykeln och går mot husets entré samtidigt som du klickar upp appen StepLock Access. "Lås upp entrédörr" kommer upp på skärmen. Ett knapptryck senare hör du det välbekanta klicket när dörren låser upp, innan du öppnar och kliver in.

Visst låter det smidigt? Sådär användarvänligt och flexibelt kan ett passersystem fungera för hyresgäster och besökare. Men också för dig som är fastighetsägare, fastighetsskötare eller projektör av passersystem. StepLock Access ger dig en enklare vardag.

Enorma fördelar med världsledande teknologi

Visst vill du ha en framtidssäker lösning i dina fastigheter? StepLock Access är ett komplett passersystem byggt på innovativ teknologi som tillgodoser allt det som du ska förvänta dig av ett modernt passersystem idag. Här kan du läsa ett urval av anledningarna.

Lång erfarenhet och teknisk expertis

Tillsammans med StepLock är StepLock Access en helhetsleverantör av marknadsledande accesssystem och elektromekaniska lås. Bakom alla våra produkter ligger många års erfarenhet och en enorm teknisk expertis. Resultatet är smarta, säkra och användarvänliga produkter som är väl rustade, oavsett vilka utmaningar som väntar dem.

Stor flexibilitet och skalbarhet

StepLock Access är ett komplett system. Det kan tillgodose alla dina behov av olika typer av accesslösningar och givetvis även kombinera olika typer i ett och samma system.

För alla typer av fastigheter

För vem passar StepLock Access? Svaret är enkelt. Det passar alla typer av fastigheter och verksamheter, oavsett storlek eller behov. Från den lilla bostadsrättsföreningen som är i behov av en porttelefon, till stora fastigheter som behöver ett helt nätverk av olika lösningar.

Alltid högsta säkerhet

När det kommer till säkerhet är funktionalitet och driftsäkerhet avgörande egenskaper och något vi aldrig kompromissar med. Du kan känna dig trygg med att vårt cloudbaserade system alltid kommer att genomsyras av högsta säkerhet.

Få access direkt med din mobil

Med STEP Mobilöppning slipper hålla reda på nycklar och taggar och kan istället få access genom StepLock appen eller en QR-kod, direkt i din mobil. Smart och självklart i en modern fastighet.

Bygg systemet på befintligt kablage!

Aldrig tidigare har det varit enklare eller mer kostnadseffektivt att installera ett modernt och framtidssäkert passersystem. Våra nya DCE dörrcentraler kan du koppla direkt på ditt befintliga 2-tråds kablage som redan finns framdraget i fastigheten. Ingen ny kabeldragning behövs! En oerhört smidig och kostnadseffektiv lösning.

StepLock appen

– smarta funktioner direkt i mobilen!

StepLocks app ingår i obegränsat antal när du väljer StepLock Access passersystem. Alla behöriga personer kan då använda sin mobil för att:

- Låsa upp de dörrar de får behörighet till.
- Styra fastighetens eventuella larmzoner.
- Boka och boka av tider om tilläggstjänsten STEP Bokningssystem finns.
- Ta del av information som lagts in i appen.

Appen är gratis och finns att ladda ner för både iPhone och Android.



StepLock Access vs ett traditionellt passersystem

Ett passersystem ska vara säkert, enkelt att använda, mobilanpassat och molnbaserat. Men så ser inte den stora marknaden för passersystem ut idag. Många traditionella system sitter fast i omoderna lösningar och är förknippade med onödigt stora utgifter.

Men StepLock Access är något helt annat. Det är ett system med modern teknologi som uppdaterar din fastighet till dagens standard och samtidigt gör den framtidssäkrad. Tack vare molnbaserad teknologi kommer ditt system automatiskt alltid att vara uppdaterat med den absolut senaste tekniken.

Idag finns det inga fördelar med att välja ett så kallat traditionellt system. Vår molnbaserade lösning ger dig inte bara överlägsen säkerhet, användarvänlighet och skalbarhet. Det minimerar dessutom kostnaderna. Och det rejält.

Jämför kostnad och vad som ingår!

Tänk dig att du behöver ett system med 280 st kortläsare och 32 st porttelefoner. Kanske är det för en stor kontorsbyggnad eller ett sjukhus.

Kostnad med StepLock Access

Kostnaden för ovanstående lösning är:

7 327 kr/mån.

Då ingår allt detta i månadsdebiteringen:

- Mobilöppning.
- Regelbundna uppdateringar.
- Back-up på kundens data 2 gånger/dygn.
- Bokning i mobilen.
- Information i mobilen.
- Tillfälliga koder i mobilen.
- Fria samtal till samtliga 32 st porttelefoner.
- Porttelefonerna är utrustade med trygghetskamera som visar videosamtal till mobil.
- Passersystemet är modernt och framtidssäkrat.
- Obegränsad möjlighet bygga ut systemet med fysiska produkter och virtuella produkter som kan öppnas med eller utan app i mobilen.

Kostnad med ett traditionellt system

Kostnaden för samma lösning är*:

19 867 kr/mån.

Följande ingår INTE i månadsdebiteringen:

- Mobilöppning.
- Regelbundna uppdateringar.
- Back-up på kundens data 2 gånger per dygn.
- Bokning i mobilen.
- Information i mobilen.
- Tillfälliga koder i mobilen.
- Fria samtal till samtliga 32 st porttelefoner.
- Porttelefonerna är utrustade med trygghetskamera som visar videosamtal till mobil.

Systemet är omodernt och är utan möjlighet till riktig framtidssäkring. Du får ingen möjlighet att komplettera med virtuella produkter med mobilöppning.

* Licenskostnad 2 900 kr/mån exkl IP-telefoni. IP-telefonin uppskattas till ca: 455 kr i fast avgift + samtal för ca 516 kr/porttelefon (baserat på 600 st samtal till mobilnätet per porttelefon och månad).

STEP Adminplattform

– när och var du vill

Glöm slöseri med tid för att åka ut på plats för att lösa enkla problem. Med en molnbaserad adminplattform kan du administrera hela ert system enkelt och säkert – var som helst, när som helst och på vilken enhet som helst.

Adminplattformen är utvecklad efter dagens moderna krav på flexibilitet och tillgänglighet.

Det innebär att du exempelvis kan lägga in nya enheter eller användare från din dator hemma vid köksbordet på morgonen, för att på kvällen dela ut en tillfällig behörighet från din mobil i träningshallen.

Alltid högsta säkerhet

Adminplattformen är uppbyggd med precis samma höga säkerhetsklassificering som många banker. Tack vare inbyggda säkerhetsåtgärder kan du vara trygg med att din data lagras på ett säkert sätt och att obehöriga inte tillåts att ta sig in i systemet.

Enkelt gränssnitt

Gränssnittet är enkelt att arbeta i och ger dig en fin överblick över användare och dörrmiljöer. Inga förkunskaper behövs.

Obegränsad flexibilitet och skalbarhet – samma adminplattform

Oavsett antal, eller vilken typ av accesslösning du väljer, hanteras hela systemet i en och samma adminplattform. Och det gäller även om accesslösningarna sitter i fastigheter som är geografiskt utspridda.

När behovet växer och du ansluter fler accesslösningar till ditt system, är det fortfarande endast en adminplattform som behöver hanteras.

Maximal flexibilitet utan att kompromissa med säkerheten.



Välj och kombinera olika accesslösningar, precis som du vill

Visst skulle det kännas tryggt med en porttelefon med kamera vid porten? Har du ett antal dörrar i fastigheten där du behöver kunna styra vilka som får access eller ej? Kanske vill du kunna låsa upp förrådsdörren och företagets elbilsladdstolpar med mobilen?

Du vet bäst vilken typ av access som passar i din fastighet och StepLock Access har alla typer av lösningar du är i behov av. Dessutom kan du kombinera dem precis som du vill.



STEP Porttelefon

– öka tryggheten med inbyggd kamera

Med STEP Porttelefon får du en stilren och användarvänlig accesslösning med många smarta funktioner. Den inbyggda kameran ökar tryggheten i hela fastigheten eftersom den uppringda personen kan se vem det är som ringer på dörren direkt i sin mobil.

Enkel användning och ökad trygghet

Porttelefonen är mycket enkel att använda. En besökare väljer vilken kontakt den vill ringa till i listan på porttelefonens skärm. Den uppringda kontakten svarar i sin mobil eller svarsenhet och släpper in besökaren med ett enkelt knapptryck efter att ha sett i kameran vem som ringde.

Tryggheten ökar markant i hela fastigheten eftersom oinbjudna gäster snabbt kan nekas tillträde.

Stilren design med smarta funktioner

Porttelefonen har en stilren design med stor och tydlig touch-display. Hela porttelefonen är damm- och vattensäker (IP65), vandal- och stötsäker (IK06) samt anpassad för att tåla vårt varierande nordiska klimat.

Tack vare en rörelsesensor tänds displayen upp automatiskt när en person kommer nära vilket gör det lätt att hitta fram till porttelefonen även om det inte finns någon omgivande belysning.

En inbyggd RFID-läsare gör att porttelefonen även kan användas som en klassisk kortläsare.

Obegränsad flexibilitet

STEP Porttelefon är lämplig för alla typer av fastigheter och verksamheter, som exempelvis flerbostadshus, kontor och kommersiella fastigheter.

Porttelefonen går utmärkt att kombinera med våra andra accesslösningar, även i samma system. Dessutom ingår alltid STEP Mobilöppning vilket gör att alla behöriga personer kan ladda ner StepLock-appen och låsa upp alla dörrar de har behörighet till direkt i appen.

Anpassa utseendet efter din fastighet

Välj mellan ytskikt i silver eller i mässing, samt om porttelefonen ska monteras som utanpåliggande eller med infällt montage.

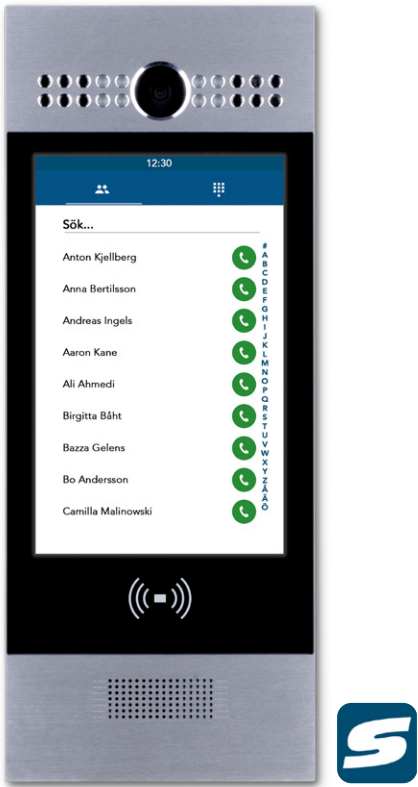
Det finns flera tillbehör att välja mellan, bland annat en kundanpassad montageplåt som kan graveras. Här har du möjlighet att gravera in exempelvis fastighetens adress eller en logotyp.

Enkel och säker administration

All administration sker enkelt och säkert i vår admin-plattform. Det är här administratören lägger till och tar bort användare, hanterar åtkomsträttigheter eller delar ut tillfälliga behörigheter etc.

Eftersom plattformen är molnbaserad kan hela systemet hanteras enkelt och säkert – *var som helst, när som helst och på vilken enhet som helst.*

Artikelnr.	Benämning
ST2020-S	STEP Porttelefon ST2020 med trygghetskamera. Silver.
ST2020-M	STEP Porttelefon ST2020 med trygghetskamera. Mässing.



PRODUKTINFORMATION
Storlek: 324 x 130 x 26 mm
Kapsling: Aluminium
Skärm: IPS LCD
Storlek: 7" kapacitiv touch-display
Kamera: 2 megapixel
Rörelsesensor automatisk aktivering vid närvaro
Installation: Utanpåliggande/infälld
Vattensäker och dammsäker (IP65)
Vandal/stötsäker klass IK06
PoE+ 802.3 AT

VIDEO
Upplösning: 1080P
Video codec H.264, H263
Minimum illumination:
1 LUX (utan LED aktiverad)
LED-belysning

LJUD
Brus- och ekoreducering
Ljudaktivering
Fjärrjustering av ljud

PASSAGE
RFID-läsare med MiFare och EM
15 000 kortplatser
Upplåstschema
Endast kortschema
Passerkod

NÄTVERK
10/100 mbit
DHCP / Statisk IP
PoE+ 802.3AT (dörrcentral)
NTP

STEP Dörrtelefon

– med smart trygghetskamera

STEP Dörrtelefon med kamera är otroligt enkel att använda och ökar tryggheten för de som använder den. När en besökare ringer på dörrtelefonen, kan den uppringda kontakten via kameran både se och höra vem det är som ringer på. Den kan placeras även i tuffa miljöer och har en lång livslängd.



Enkel användning och ökad trygghet

STEP Dörrtelefon gör det enkelt att identifiera och släppa in besökare utan att behöva lämna ut en portkod. När en besökare ringer på, kan den uppringda kontakten svara direkt i sin mobil eller i sin svarsenhet. Via kameran går det att se och höra vem det är som ringer på, och besökaren kan bli insläppt med ett enkelt knapptryck.

STEP Dörrtelefon med kamera är väldigt enkel att använda, samtidigt som den skapar en stor trygghet när risken för oinbjudna gäster minskar.

Upp till 15 kontakter

Du har möjlighet att lägga in en ringgrupp med upp till 15 kontakter. Dörrtelefonen ringer då till hela ringgruppen samtidigt.

Tål tuffa miljöer

Dörrtelefonen har både en stilren och en robust design som ger ett trevligt första intryck. Den är damm- och vattensäker (IP65), vandal- och – och stötsäker (IK06) samt anpassad för att tåla vårt nordiska klimat. Den klarar helt enkelt av att placeras även i tuffa miljöer.

Dörrtelefonen är helt IP-baserad vilket gör den mycket enkel att installera.

Många användningsområden

STEP Dörrtelefon passar utmärkt att placera i de flesta typer av fastigheter och verksamheter. Några exempel är hotell, butiker, lastkajer, villor och grindar.

Obegränsad flexibilitet

Dörrtelefonen går utmärkt att kombinera med våra andra accesslösningar, även i samma system. Dessutom ingår alltid STEP Mobilöppning vilket gör att alla behöriga personer kan ladda ner StepLock-appen och låsa upp alla dörrar de har behörighet till direkt i appen.

Enkel och säker administration

All administration sker enkelt och säkert i vår admin-plattform. Det är här administratören lägger till och tar bort användare, hanterar åtkomsträttigheter eller delar ut tillfälliga behörigheter etc.

Eftersom plattformen är molnbaserad kan hela systemet hanteras enkelt och säkert – *var som helst, när som helst och på vilken enhet som helst.*

Artikelnr.	Benämning
ST2021	STEP Dörrtelefon ST2021 med trygghetskamera. Silver.



**PRODUKTINFORMATION**

Storlek: 145 x 85 x 27,5 mm
Kapsling: Aluminium
Knappar: 1 knapp för uppringning
Kamera: 2 megapixel, autobelysning
Installation: Utanpåliggande
Vatten- och dammsäker (IP65)
Vandal- och stötsäker (IK06)
PoE+ 802.3 AF

Ingångar: 2 st (2A)
Utgångar: 2 st

**VIDEO**

Upplösning: 720P
Video codec H.264
Minimum illumination:
1 LUX (utan LED aktiverad)
LED-belysning

**LJUD**

Brus- och ekoreducering
Ljudaktivering
Fjärrjustering av ljud

**NÄTVERK**

10/100 mbit
DHCP / Statisk IP
PoE+ 802.3AT
NTP

STEP Kortläsare

– skapa en smidig passage i hela fastigheten

STEP kortläsare skapar en smidig passage i hela fastigheten. Behöriga personer använder enkelt sin personliga kod, tagg eller mobil för att få access. Kortläsaren är stilren, vandalsäker och passar för montering både inomhus och utomhus.



STEP Kortläsare ger en smidig passage

När kortläsaren kopplats till dörrlåset blir alla behöriga personer tilldelade en RFID-tag och en personlig kod. När en person därefter vill få access finns det tre enkla sätt att göra det på:

- Håll upp taggen framför kortläsaren.
- Slå in den personliga koden.
- Öppna StepLock appen i mobilen och tryck på ikonen »Lås upp» på den aktuella dörren.

Kortläsaren skapar på detta sätt en smidig passage för alla behöriga personer samtligt som tryggheten ökar genom att stänga ute obehöriga.

Stilren och robust design

Kortläsaren är helt IP-baserad och kombinerar en stilren och minimalistisk design. Med sin robusta och vandal-säkra konstruktion tål den att placeras även i utsatta miljöer.

Välj mellan ytskiktsdetaljer i silver eller mässing.

Brett användningsområde

Oavsett vilken typ av dörr det handlar om, kan kortläsaren placeras både inomhus och utomhus. Du kan givetvis även kombinera den med våra andra access-

lösningar, även i ett och samma system. Detta skapar en stor flexibilitet där du kan skräddarsy en lösning som passar perfekt för just din fastighets behov.

STEP Kortläsare är ett perfekt val för alla typer av fastigheter och verksamheter, från bostads- och hyres-rättsföreningar, till kontor och kommersiella fastigheter.

Olika fastigheter eller fristående enheter

STEP Kortläsare kan ha otroligt många fler användnings-områden, utöver att skapa en smidig passage för in- och utpassering av dörrar.

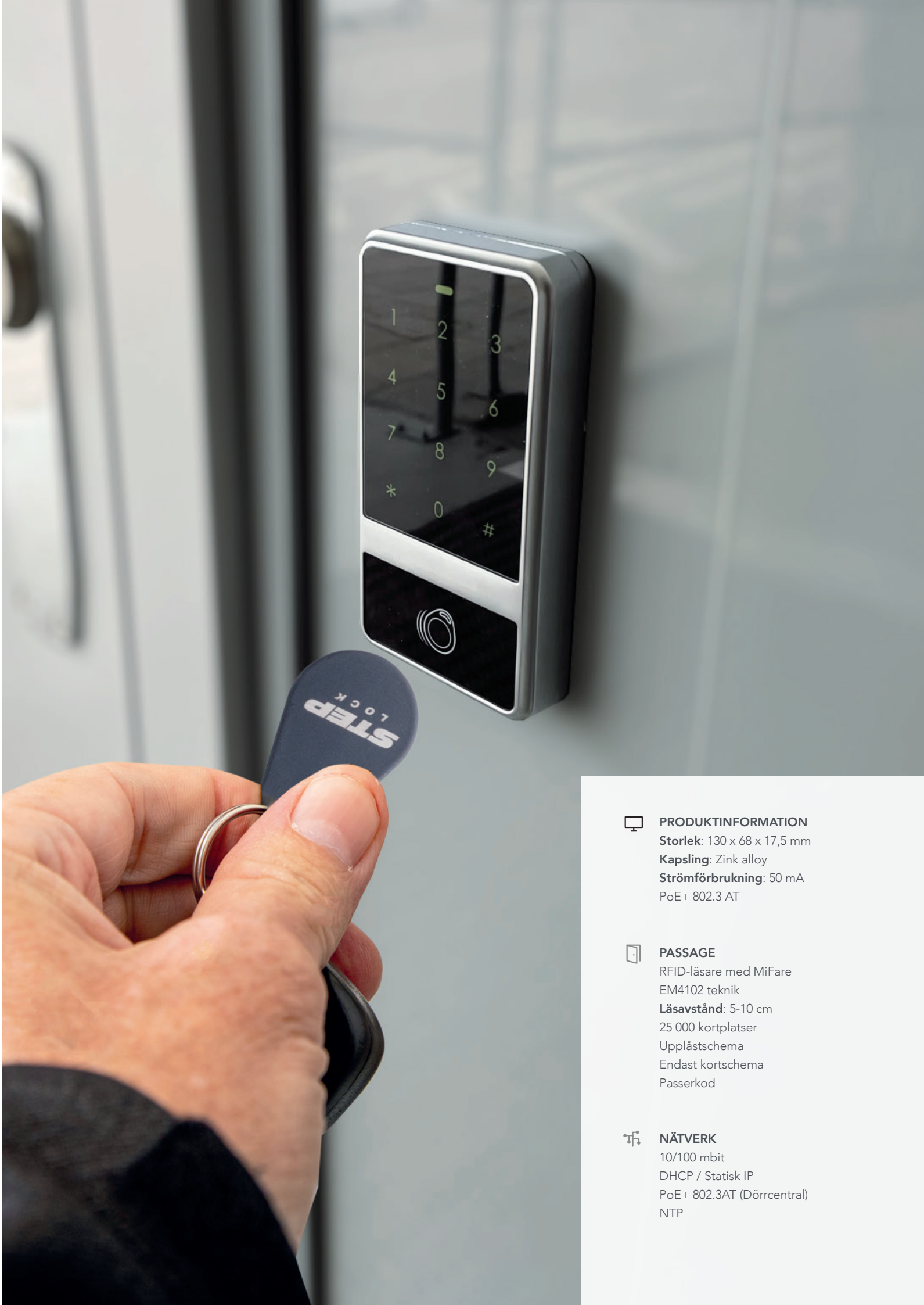
Du kan till exempel använda den för att låsa upp en grind eller en elbilsaddstolpe. Du kan också placera den helt fristående, till exempel vid miljöbodens dörr eller på ett privat sopnedkast. Möjligheterna är många.

Enkel och säker administration

All administration sker enkelt och säkert i vår adminplattform. Det är här administratören lägger till och tar bort användare, hanterar åtkomsträttigheter eller delar ut tillfälliga behörigheter etc.

Eftersom plattformen är molnbaserad kan hela systemet hanteras enkelt och säkert – *var som helst, när som helst och på vilken enhet som helst.*

Artikelnr.	Benämning
ST2008-MF-S	STEP Kortläsare med touch. MiFare. Silver.
ST2008-EM-S	STEP Kortläsare med touch. EM. Silver
ST2008-MF-M	STEP Kortläsare med touch. MiFare. Mässing
ST2008-EM-M	STEP Kortläsare med touch. EM. Mässing



PRODUKTINFORMATION
Storlek: 130 x 68 x 17,5 mm
Kapsling: Zink alloy
Strömförbrukning: 50 mA
PoE+ 802.3 AT

PASSAGE
RFID-läsare med MiFare
EM4102 teknik
Läsavstånd: 5-10 cm
25 000 kortplatser
Upplåstschema
Endast kortschema
Passerkod

NÄTVERK
10/100 mbit
DHCP / Statisk IP
PoE+ 802.3AT (Dörrcentral)
NTP

STEP Mobilöppning

för behöriga personer med app

Med STEP Mobilöppning slipper du som är behörig all tagg- eller nyckelhantering. Mobilen blir din nyckel – enklare än så blir det inte! Denna accesslösning ingår alltid kostnadsfritt som komplement när du köper någon av våra andra accesslösningar.

Obegränsad flexibilitet

STEP Mobilöppning ingår alltid när du väljer någon av våra andra accesslösningar, exempelvis vår porttelefon eller kortläsare. Men du kan också välja STEP Mobilöppning som en helt fristående lösning och därmed utesluta en fysisk produkt vid dörren helt.

Lås upp dörren direkt med mobilen

De allra flesta bär idag med sig sin mobil. Därför är STEP Mobilöppning en praktisk lösning som gör att du slipper leta reda på taggar eller nycklar, du plockar helt enkelt bara upp din mobil ur fickan och använder den som din nyckel. Såhär enkelt fungerar det:

En dörr utrustad med STEP Mobilöppning kan låsas upp via StepLock appen av alla som tilldelats behörighet. Välj mellan att låsa upp:

- **Direkt i appen.** Öppna StepLock appen på din mobil. Klicka sedan på ikonen »Lås upp» på den dörr du vill låsa upp. Klart!
- **Med QR-kod.** Öppna kameran på din mobil och rikta den mot QR-koden som sitter vid dörren. QR-koden tar dig till appen där du identifierar dig genom att slå in din personliga kod. Klart!

Appen ingår och finns för både iPhone och Android.

Tryggt och säkert

Att låsa upp med mobilen är inte bara väldigt enkelt och smidigt. Det skapar även trygghet i fastigheten med ett färre antal nycklar eller taggar i omlopp.

Skapa tillfälliga koder för besökare

Ska det komma en besökare, leverantör eller hantverkare? Inga problem. Om du vet att en person ska komma en viss tid, kan denne bli tilldelad en tillfällig kod som bara är giltig under ett visst tidsintervall. Besökaren får då access genom att scanna QR-koden intill dörren och slå in sin tillfälliga kod. När tidsintervallet sedan löpt ut blir koden ogiltig.

Den som är administratör för systemet skapar de tillfälliga koderna och bestämmer tidsintervallet i adminplattformen.

Anslut till ditt redan befintliga system

Du har också möjlighet att ansluta STEP Mobilöppning till ditt redan befintliga passersystem, oavsett vilken leverantör det handlar om.

Detta innebär att du kan kombinera olika typer av accesser i samma system, till och med på samma dörr.

Enkel och säker administration

All administration sker enkelt och säkert i vår adminplattform. Det är här administratören lägger till och tar bort användare, hanterar åtkomsträttigheter eller delar ut tillfälliga koder etc.

Eftersom plattformen är molnbaserad kan hela systemet hanteras enkelt och säkert – *var som helst, när som helst och på vilken enhet som helst.*



Artikelnr.	Benämning
-	STEP Mobilöppning ingår alltid kostnadsfritt vid köp av andra accesslösningar.
ST2067-SE	Etikett med NFC/QR-kod för STEP Mobilöppning.

STEP mobilöppning med virtuell kortläsare

för behöriga och besökare utan app

Uppdatera ditt befintliga system, eller bygg ett helt nytt system baserat på moderna accesslösningar. Med STEP Virtuella kortläsare får du upp en virtuell kortläsare direkt på din mobil. Inte ens någon app behövs. Enkelt, smidigt och kostnadseffektivt.



Så här enkelt är det

Med en virtuell kortläsare kan du välja att helt utesluta en fysisk produkt vid dörren. Den enda du behöver är en dörrcentral och en QR-kod.

När en person vill passera är det enda som behövs en mobil, inte ens en app behövs. Och eftersom de allra flesta idag alltid bär med sig sin mobiltelefon, kan det här vara en otroligt kostnadseffektiv lösning.

Så öppnar du en dörr med STEP Mobilöppning med virtuell kortläsare

1. Öppna kameran på din mobil och rikta den mot QR-koden som sitter uppsatt vid dörren.
2. Klicka på länken kommer upp på mobilskärmen.
3. En virtuell kortläsare visas då på din skärm.
4. Slå in din personliga kod på knappsatsen.
5. Vid godkänd kod låses dörren upp.

Ingen app eller någonting annat behöver alltså laddas ner till mobilen, det enda som behövs är en mobil som kan läsa av QR-koder.

Skapa tillfälliga koder för besökare

Ska det komma en besökare, leverantör eller hantverkare en viss tid? Inga problem. Om du vet att en obehörig person ska komma, kan denne bli tilldelad en tillfällig kod som bara är giltig under ett visst tidsintervall.

Besökaren får då access genom att scanna QR-koden intill dörren och kan därefter slå in sin tillfälliga kod. När tidsintervallet löpt ut blir koden ogiltig.

Den som är administratör för systemet skapar de tillfälliga koderna och bestämmer tidsintervallet i adminplattformen.

Bygg ett nytt eller komplettera ditt befintliga system

Du kan välja att bygga ett helt nytt passersystem baserat på virtuella lösningar. Du kan också välja att komplettera ditt redan befintliga system med virtuella kortläsare på utvalda dörrar.

STEPs virtuella kortläsare är därför en modern och otroligt kostnadseffektiv lösning som passar bra i många olika typer av dörrmiljöer.

Enkel och säker administration

All administration sker enkelt och säkert i vår admin-plattform. Det är här administratören lägger till och tar bort användare, hanterar åtkomsträttigheter eller delar ut tillfälliga koder etc.

Eftersom plattformen är molnbaserad kan hela systemet hanteras enkelt och säkert – *var som helst, när som helst och på vilken enhet som helst.*

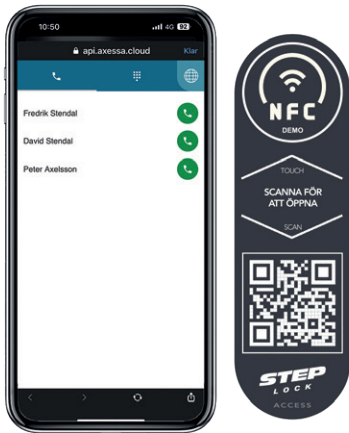


Artikelnr.	Benämning
ST2067-SE	Etikett med NFC/QR-kod för STEP Mobilöppning med virtuell kortläsare.

STEP mobilöppning med virtuell porttelefon

för behöriga och besökare utan app

Uppdatera ditt befintliga system, eller bygg ett helt nytt system baserat på moderna accesslösningar. Med STEP Virtuella porttelefon får du upp en virtuell porttelefon direkt på din mobil. Inte ens någon app behövs. Enkelt, smidigt och kostnadseffektivt.



Med en virtuell porttelefon kan du välja att helt utesluta en fysisk produkt vid dörren. Den enda du behöver är en dörrcentral och en QR-kod.

När en person vill passera är det enda som behövs en mobil, inte ens en app behöver vara nedladdad. Och eftersom de allra flesta idag alltid bär med sig sin mobiltelefon, kan det här vara en lösning som både ökar tryggheten i fastigheten och som dessutom är en otroligt kostnadseffektiv lösning.

Så här enkelt är det

När en person vill passera plockar denne bara upp sin mobil ur fickan och använder den som porttelefon. Så här enkelt fungerar det:

STEP Mobilöppning med virtuell porttelefon

1. Öppna kameran på din mobil och rikta den mot QR-koden som sitter uppsatt vid dörren.
2. Klicka på länken som kommer upp på mobilskärmen.
3. En virtuell porttelefon visas då på skärmen. Välj vilken kontakt du vill ringa till genom att trycka på rätt namn i samtalslistan. Ett samtal kopplas till den valda kontakten.
4. Kontakten svarar i sin mobiltelefon och ser i sin mobil vem det är som ringer på nere vid porten.
5. Med ett enkelt knapptryck kan den uppringda välja att låsa upp porten.

Ingen app eller någonting annat behöver alltså laddas ner till mobilen, det enda som behövs är en enhet som kan läsa av QR-koder.

Ökad trygghet i hela fastigheten

Tryggheten ökar markant i hela fastigheten eftersom den uppringa personen kan se vem det är som ringer på och helt enkelt neka tillträde till oinbjudna gäster.

Bygg ett nytt eller komplettera ditt befintliga system

Du kan välja att bygga ett helt nytt passersystem baserat på virtuella lösningar. Du kan också välja att komplettera ditt redan befintliga system med virtuella porttelefoner på utvalda dörrar.

STEPs virtuella porttelefon är därför en modern och otroligt kostnadseffektiv lösning som passar bra i många olika typer av dörrmiljöer.

Enkel och säker administration

All administration sker enkelt och säkert i vår adminplattform.

Eftersom plattformen är molnbaserad kan hela systemet hanteras enkelt och säkert – *var som helst, när som helst och på vilken enhet som helst.*

Artikelnr.	Benämning
ST2067-SE	Etikett med NFC/QR-kod för STEP Mobilöppning med virtuell porttelefon.



Dörrcentralerna – hjärnan i hela systemet

Dörrcentralen är själva hjärnan i passersystemet. Det är till dörrcentralen som de andra produkterna ansluts och det är den som har koll på behörigheter och scheman etc. Välj om du vill ansluta via DCE, PoE+ eller 4G LTE.

Kostnadseffektiv anslutning med DCE

Aldrig tidigare har det varit enklare eller mer kostnadseffektivt att installera ett passersystem.

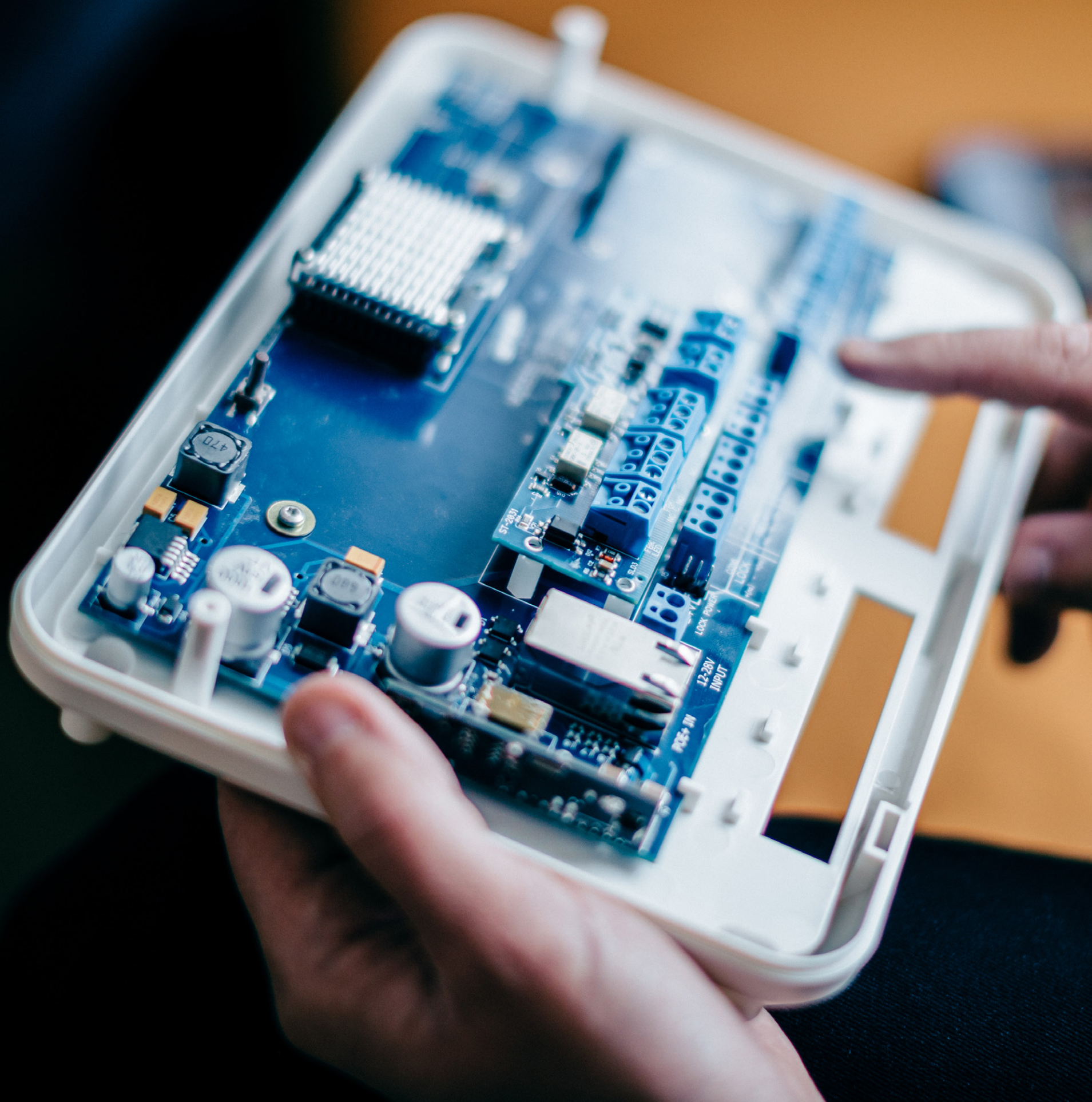
Med våra DCE-enheter kan du ansluta passersystemet direkt till fastighetens befintliga 2-tråds kablage som redan finns framdraget till dörren. När ingen ny kabeldragning behövs, blir resultatet naturligtvis en otroligt snabb, enkel och kostnadseffektiv lösning.

Anslutning med PoE+

Anslut passersystemet via en datakabel (PoE+ kabel).

Alternativ med 4G LTE

Anslut passersystemet utan kabel. Om inte möjligt eller lämpligt att dra kabel i fastigheten, kan du välja att ansluta passersystemet via 4G LTE.



STEP Dörrcentraler

Dörrcentraler för STEP Kortläsare och/eller STEP Mobilöppning

Installatörens och fastighets-ägarens dröm är här!

Dörrcentral ST2043DCE



Bygg ditt molnbaserade passersystem på redan befintligt kablage!

Aldrig tidigare har det varit enklare eller mer kostnadseffektivt att installera ett modernt och framtidssäkert passersystem.

Du kopplar helt enkelt in dörrcentralen på ditt befintliga 2-tråds kablage som redan finns framdraget i fastigheten. Ingen ny kabeldragning behövs. Detta ger naturligtvis ger en otroligt snabb

och kostnadseffektiv lösning för både installatören och fastighetsägaren.

Produktegenskaper
ST2043DCE kontrollerar 1 st dörrmiljö med STEP Kortläsare och STEP Mobilöppning.

Dörrcentralen har utgång för låsmatning 12 – 24 V, potentialfri styrning samt larmstyrning för extern förbikopplare.

- Anslutning sker via DCE.
- Kan driva ett 12 – 24 V ellås.
- Förbikoppling.

Artikelnr.	Benämning
ST2043-DCE	STEP Dörrcentral ST2043DCE för STEP Kortläsare + STEP Mobilöppning. Anslutning via DCE.

Dörrcentral ST2043-PoE+



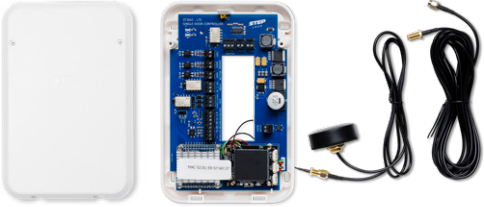
Produktegenskaper
ST2043-PoE+ kontrollerar 1 st dörrmiljö med STEP Kortläsare och STEP Mobilöppning.

Dörrcentralen har utgång för låsmatning 12 – 24 V, potentialfri styrning samt larmstyrning för extern förbikopplare.

- Anslutning sker via PoE+.
- Kan driva ellås 12 – 24 V direkt via PoE+.
- Förbikoppling.

Artikelnr.	Benämning
ST2043-POE	STEP Dörrcentral ST2043-PoE+ för STEP Kortläsare + STEP Mobilöppning. Anslutning via PoE+.

Dörrcentral ST2043-LTE



Produktegenskaper
ST2043-LTE kontrollerar 1st dörrmiljö med STEP Kortläsare och STEP Mobilöppning.

Dörrcentralen har utgång för låsmatning 12 – 24 V, potentialfri styrning samt larmstyrning för extern förbikopplare.

Den kopplas upp med inbyggt abonnemang till Telias IOT-nät som finns tillgängligt i hela Norden.

- Strömmatning 12 – 24 V.
- Inbyggd 4G LTE-uppkoppling.
- Förbikoppling.

Artikelnr.	Benämning
ST2043-LTE	STEP Dörrcentral ST2043-LTE för STEP Kortläsare + STEP Mobilöppning. Anslutning via 4G LTE.

Dörrcentraler för STEP Porttelefon, STEP Dörrtelefon och/eller STEP Mobilöppning

Installatörens och fastighets-ägarens dröm är här!

Dörrcentral ST2029DCE



Bygg ditt molnbaserade passersystem med porttelefon på redan befintligt kablage!

Aldrig tidigare har det varit enklare eller mer kostnadseffektivt att installera ett modernt och framtidssäkert passersystem.

Du kopplar helt enkelt in dörrcentralen på ditt befintliga 2-tråds kablage som redan finns framdraget i fastigheten. Ingen ny kabeldragning behövs. Detta ger naturligtvis ger en otroligt snabb

och kostnadseffektiv lösning för både installatören och fastighetsägaren.

Produktegenskaper
ST2029DCE kontrollerar 1 st dörrmiljö med STEP Porttelefon och STEP Mobilöppning.

Dörrcentralen har utgång för låsmatning 12 – 24 V, potentialfri styrning.

- Anslutning sker via DCE.
- Kan driva ett 12 – 24 V ellås..

Artikelnr.	Benämning
ST2029-DCE	STEP Dörrcentral ST2029DCE för STEP Porttelefon + STEP Mobilöppning. Anslutning via DCE.

Dörrcentral ST2029-PoE+



Produktegenskaper
ST2029-PoE+ kontrollerar 1 st dörrmiljö med STEP Porttelefon/STEP Dörrtelefon och STEP Mobilöppning.

Dörrcentralen har utgång för låsmatning 12 – 24 V, potentialfri styrning.

- Anslutning sker via PoE+.
- Kan driva ellås 12 – 24 V direkt via PoE+.

Artikelnr.	Benämning
ST2029-POE	STEP Dörrcentral ST2029-PoE+ för STEP Porttelefon/STEP Dörrtelefon + STEP Mobilöppning. Anslutning via PoE+.

Dörrcentral ST2029-LTE



Produktegenskaper
ST2029-LTE kontrollerar 1 st dörrmiljö med STEP Porttelefon och STEP Mobilöppning.

Dörrcentralen har utgång för låsmatning 12 – 24 V, potentialfri styrning.

Kopplas upp med inbyggt abonnemang till Telias IOT-nät som finns tillgängligt i hela Norden.

- Strömmatning 12 – 24 V.
- Inbyggd 4G LTE-uppkoppling.

Artikelnr.	Benämning
ST2029-LTE	STEP Dörrcentral ST2029-LTE för STEP Porttelefon +STEP Mobilöppning. Anslutning via 4G LTE.

Dörrcentral för STEP Mobilöppning

Dörrcentral för STEP Mobilöppning. Styr 1 dörrmiljö.
Ansluts via 4G LTE.

Dörrcentral ST2041



Produktegenskaper

ST2041 kontrollerar 1 st dörrmiljö med STEP Mobilöppning.

Den har 1 st potentialfri styrutgång som gör att du kan styra ett ellås, en port eller ett externt passagesystem direkt från StepLock appen i din mobil.

Dörrcentralen kopplas upp med inbyggt abonnemang till Telias IOT-nät som finns tillgängligt i hela Norden.

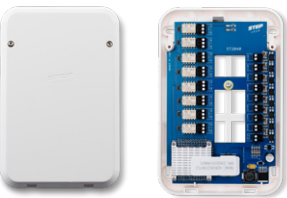
- Strömmatning 12 – 24 V.
- Inbyggd LTE-uppkoppling som fungerar i hela Norden.
- Stöd för STEP Mobilöppning.

Artikelnr.	Benämning
ST2041	Dörrcentral för mobilöppning, ST2041. För 1 dörr. Anslutning via 4G LTE.

Dörrcentral för STEP Mobilöppning / hisskortstyrning

Dörrcentral för STEP Mobilöppning som styr upp till 8 dörrmiljöer eller våningar.
Ansluts via PoE+.

Dörrcentral ST2040



Produktegenskaper

ST2040 kontrollerar upp till 8 dörrmiljöer som ska låsas upp med STEP Mobilöppning. Denna dörrcentral kan även användas som hisskortstyrning med behörighet upp till 8 våningar.

Dörrcentralen har 8 st potentialfria styrutgångar samt 8 ingångar för styrning av ellås, portar eller externt passagesystem direkt via StepLock app i mobilen.

- Anslutning sker via Ethernet-kabel.
- Strömmatning: 12 – 24 V.
- Styr upp till 8 ellås eller portar alt. dela ut behörighet för upp till 8 våningar.
- Individuella upplåstschemata/våningsplan.
- Snabb installation genom IP-kommunikation.
- Kan kopplas till flera läsare.

Artikelnr.	Benämning
ST2040	Dörrcentral för mobilöppning, ST2040. För 8 dörrar. Anslutning via PoE+. Används även som: Dörrcentral för hisskortstyrning, ST2040.

Batteri back-up/ strömförsörjning

STEP Master

– med DCE-anlutning!



STEP Master är en batteriback-up som omvandlar 230 V AC till 24 V DC för att kunna strömförsörja dina dörrmiljöer. Den ansluts direkt på ditt befintliga 2-tråds kablage, vilket ger en otroligt kostnadseffektiv lösning.

Styr upp till 8 st enheter

STEP Master kommunicerar krypterat med molnet och dina styrenheter. Den kan styra upp till hela 8 st enheter. Från STEP Master ansluts varje styrenhet enkelt med befintligt eller nytt 2-trådskablage.

befintligt 2-tråds kablage som redan finns framdraget i fastigheten.

Ingen ny kabeldragning behövs, vilket naturligtvis ger en otroligt snabb, enkel och kostnadseffektiv lösning för installatör och fastighetsägare.

Anslut med ditt befintliga 2-tråds kablage

Du kopplar enkelt in STEP Master på nytt eller

Artikelnr.	Benämning
ST2055DCE	STEP Master ST2055DCE. Batteri back-up/strömförsörjning som kan hantera upp till 8 st 4-dörrars centraler.

STEP Power

– PoE+ switch med 4 portar



STEP Power är en batteri back-up som används när en enkel och pålitlig strömförsörjning för PoE+ behövs.

STEP Power har en PoE+ switch med 4 portar a 30 W samt 1 port Uplink för anslutning mot övriga nätverket.

- PoE+ budget: 100 W.
- Max effekt per port: 30,8 W.
- Standarder: PoE+ Standard IEEE 802.3af/15.4 W per port samt IEEE802.3at/30,8 W per port.
- Installation: Fast installation på vägg.
- Batterier: 1-2 st 12 V 7 Ah (AGM) (ingår ej).

Artikelnr.	Benämning
ST2051	STEP Power 4. Batteri back-up/strömförsörjning. Med PoE+-switch. 4 portar.

Addera smarta tillbehör som förenklar din vardag

Komplettera ditt passersystem med smarta tillbehör som verkligen förenklar vardagen. Uppdatera din fastighet med en digital informationstavla eller sköt alla bokningar direkt i appen. Vad som ska bokas bestämmer du: är det tvättstugan, laddstolpar, släpvagn, eller kanske en padelhall?

På vår webbplats hittar du massor av andra smarta tillbehör som kan komplettera ditt system. Där har vi samlat kablar, taggar, bordsläsare, väggbboxar och en mängd andra tillbehör.

Det finns också flera tilläggstjänster att välja mellan. Ett exempel är en kundanpassad skärmläckare till porttelefonen där du exempelvis kan lägga in din egen logotyp.

Du hittar dem på steplockaccess.se



STEP Informationstavla

– samla all information på ett ställe

Att publicera aktuella nyheter och relevant information ökar känslan av service och kvalitet i fastigheten. Med STEP Informationstavla samlar du enkelt all information som rör verksamheten på ett och samma ställe. Välj vad du vill visa och publicera enkelt via adminplattformen.

Öka sammanhållningen och känslan av hög service
Med en digital informationstavla kan du på ett mycket effektivt sätt nå ut med all information som du vill att de som rör sig i fastigheten ska få ta del av.

Berätta för de som vistas i huset om:

- planerade driftstopp
- lediga mötesrum
- annonser som visar lägenheter som är till salu
- länkar till fastighetens byggbolag
- etc.

Informationstavlan ser till att alla som rör sig i fastigheten, oavsett om det är ett bostadshus eller en arbetsplats, får samma möjlighet att ta till sig av informationen.

En digital informationstavla kan på det här sättet öka sammanhållningen och bidra till ökad trivsel och inkludering.

All information visas både på infotavlan och i appen
All information som visas på informationstavlan visas samtidigt i StepLock-appen. Alltså har alla personer, även de som inte fysiskt är på plats i fastigheten, samma möjlighet att ta del av informationen samtidigt.

Det blir alltså ett enkelt sätt att snabbt nå ut med både viktiga och brådskande ärenden men också med information som ökar känslan av god service.

Digital informationstavla med stilren design
STEP Informationstavla är en modern variant av den gamla anslagstavlan, med touch display och en skärmstorlek på 21,5". Den har en stilren design och är extremt tunn. Den mäter bara 25 mm från väggen vilket gör att den smälter in väl många typer av miljöer, som exempelvis entréer i flerbostadshus, arbetsplatser, hotell och gallerior.

Tavlan har inbyggd PoE+ matning och RFID-läsare.

Snabb och enkel installation
Informationstavlan är helt IP-baserad vilket ger en snabb och enkel installation. Den är självklart fullt integrerad med StepLock Access övriga sortiment, exempelvis den smarta tilläggstjänsten STEP Bokningssystem.

Fungerar bra för STEP Bokningssystem
Informationstavlan är ett perfekt ställe för tilläggstjänsten STEP Bokningssystem. Bokningssystemet löser hela fastighetens behov av olika typer av bokningar, som exempelvis tvättstuga, bastu, övernattningslägenhet, släpvagn, eller något helt annat. Allt visas och bokas smidigt direkt på informationstavlan och/eller i StepLock-appen.

Enkel och säker administration
All administration sker enkelt och säkert i vår cloud-baserade adminplattform – *var som helst, när som helst och på vilken enhet som helst.*

Artikelnr.	Benämning
ST2150-POE	STEP Informationtavla. Skärmstorlek: 21,5". Anslutning via PoE+.
ST2150-LTE	STEP Informationtavla. Skärmstorlek: 21,5". Anslutning via 4G LTE. 24 V.



PRODUKTINFORMATION
Ytermått: 520 x 385 x 37 mm
Display: Active matrix TFT
Storlek: 21,5" kapacitiv touch-display
Kamera: 2 megapixel
Rörelsesensor: Automatisk aktivering vid närvaro.

INSTALLATION
Utanpåliggande
Android 5.1.1
RFID-läsare
POE 802.3 AT

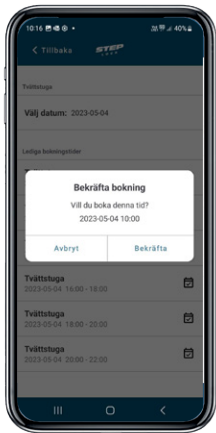
VIDEO
Upplösning: 1080P

NÄTVERK
10/100mbit
DHCP / Statisk IP
POE 802.3AT
NTP

STEP Bokningssystem

– smart tilläggstjänst för bokningar

Lös hela fastighetens behov av olika typer av bokningar. Kanske är det tvättstugan, bastun eller en övernattningslägenhet som ska kunna bokas? Eller varför inte en släpvagn, laddstolpe eller padelbana? Med obegränsade möjligheter i vad det är som ska kunna bokas, kan du välja vad just din fastighet är i behov av.



Kostnadseffektivt med ökad trivsel

Ett enkelt bokningssystem är en service som ökar trivseln i fastigheten. Men det är också en kostnads-effektiv lösning eftersom det inte kräver någon särskild handpåläggning av administratören.

Enkelt att använda

Välj ett enkelt bokningssystem som underlättar vardagen för de som ska använda det. När vi säger enkelt menar vi att det ska vara enkelt både att boka och avboka tider, men givetvis ska det också vara enkelt att administrera systemet.

Den person som är administratör tilldelar behörighet till de personer som ska ha tillgång till bokningssystemet direkt i adminplattformen. Alla behöriga personer är sedan redo att börja använda systemet.

Boka direkt i appen

I StepLocks app kan användarna se vilka tider som är lediga och smidigt boka eller avboka tider. Kanske är det en tvättid som ska bokas, lån av släpvagn eller en övernattningslägenhet. Bokningssystemet har inga begränsningar i vad det är som ska kunna bokas och användarna har alltid hela systemet i mobilappen.

Appen är gratis och finns att ladda ner för både iPhone och Android.

Kombinera med STEP Informationstavla

Om fastigheten har en STEP Informationstavla kan bokningssystemet även visas och användas där. På den stora skärmen går det snabbt att få en bra översikt över lediga tider, och användarna får möjlighet att välja om de vill boka till på informationstavlan eller i appen.

Brett användningsområde

Vårt digitala bokningssystem har ett brett användnings-område eftersom det går att välja vad det är som ska bokas. Gäller det tvättstugetider, släpvagn, bastu, övernattningslägenhet, konferensrum, padelhall, elstolpe eller något helt annat? Valet är upp till dig.

Passar alla typer av fastigheter

Tjänsten passar perfekt för både bostadshus och på olika typer av arbetsplatser.

Enkel och säker administration

All administration sker enkelt och säkert i vår cloud-baserade adminplattform. Det är här du som är admin lägger till och tar bort användare, hanterar vad som ska kunna bokas eller justerar tidsintervall etc.

Eftersom plattformen är molnbaserad kan hela systemet hanteras enkelt och säkert – *var som helst, när som helst och på vilken enhet som helst.*



Artikelnr.	Benämning
H-006	STEP Bokningssystem. Fritt antal bokningsobjekt.



Lanseras under 2024.

Nytt designkoncept för StepLock Access

Snart får du möjlighet att uppgradera din fastighet med ett modernt formspråk. Under 2024 kommer vi att presentera ett helt nytt designkoncept för våra porttelefoner, dörrtelefoner och kortläsare. Håll dig uppdaterad på steplockaccess.se



StepLock Access AB | Sturegatan 45, 791 51 Falun, Sweden
+46 10-151 19 10 | info@steplockaccess.se | www.steplockaccess.se