

PASSER  
SYSTEM  
PASSERSYSTEM  
PASSERSYSTEM

# STARK Öppna 1100

Stark = Rostfri  
Harmoni = Komposit

Funktion & produkt

Ny design & ny funktion

-1 = Läsare  
-4 = Endast knappsats  
-5 = Läsare & knappsats

-0 = Utanpåligganda  
-1 = Infälld  
-2 = Dörrblad  
-3 = Infälld & dörrblad  
-7 = USB/skrivbord

-0 = Metall  
-1 = Utan låscylinder  
-2 = Med låscylinder  
-5 = Komposit/plast

## STARK. Harmoni.

Sedan början på nittiotalet har Aptus beröringsfria passersystem löst problem med vandalisering och nyckelhantering för många fastighetsbolag. Nu tar vi ytterligare ett steg och lägger mer fokus på funktion och design. Det gör vi med två helt nya produktserier. Stark och Harmoni har mött dagens ljus ...

# INNEHÅLL

Helintegrerat säkerhetssystem	2
Produktserien STARK	3
Produkter STARK	4-6
Produktserien Harmoni	7
Produkter Harmoni	8
Teknisk beskrivning	9
Multiaccess & Admin	10
Huge Fastigheter AB	11
Systemöversikt	12
Kontakt	13

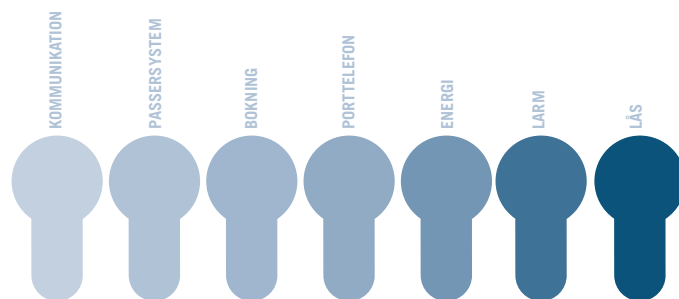
“ Nyckelhålssymbolen har en modern och välkommande utformning. Symbolen är den pedagogiska länken mellan lås och nyckel i Aptus nya produkter ”

JERKER ANDERSSON, INDUSTRIDESIGNER



## SJU OMRÅDEN. EN SYMBOL. ETT SYSTEM.

Nyckelhålssymbolen står för en helhet, ett komplett och integrerat beröringsfritt passersystem som förenklar din nyckelhantering samt minskar skadegörelse. Passersystemet kan byggas ut med lösningar för distribution av information, porttelefoner, bokning, larm, individuell mätning av vatten och energi samt fastighetsboxar.



# STARK.

PASSERSYSTEM

## STARK.

Vår nya produktserie Stark tål tuffa tag och håller högsta funktionella klass. Produkterna är tillverkade i rostfritt stål, de har en slimmad utformning och en ny pedagogisk läsarsymbol. Knappsatsen är handikappanpassad och läsarsymbolen är vackert belyst. Läsarna finns för utanpåliggande och infällt montage, vilket gör att dom är smidiga att montera och smälter in i omgivningen.

# STARK.

PASSERSYSTEM

## Öppna 0110

EN LÄSARE FÖR INOM- OCH UTOMHUSBRUK MED NYCKELHÅLSSYMBOL. ÖPPNA 0110 ÄR MYCKET MOTSTÅNDSKRAFTIG MOT SABOTAGE GENOM SITT INFÄLLDA MONTAGE. KAN BESTÄLLAS MED ÖNSKAD INVERTERAD LOGOTYP.



## Öppna 0510

EN LÄSARE MED BELYST KNAPPSATS OCH NYCKELHÅLSSYMBOL FÖR INOM- OCH UTOMHUSBRUK. ÖPPNA 0510 ÄR MYCKET MOTSTÅNDSKRAFTIG MOT SABOTAGE GENOM SITT INFÄLLDA MONTAGE.



## Öppna 1100

EN LITEN OCH SOBER LÄSARE SOM HAR BELYST NYCKELHÅLSSYMBOL. KAN BESTÄLLAS MED ÖNSKAD INVERTERAD LOGOTYP. ÖPPNA 1100 MONTERAS UTAN PÅLIGGANDE FÖR INOM- OCH UTOMHUSBRUK.




# STARK.

PASSERSYSTEM

“ Rostfritt stål är oerhört slitstarkt och sobert. Eftersom många moderna entréer byggs i detta material så kommer fastighetsägare, byggare och arkitekter att uppskatta Stark-serien

JERKER ANDERSSON, INDUSTRIDESIGNER ”

	Öppna 1500		Öppna 1121		Öppna 1122
<p>EN LITEN OCH SOBER LÄSARE SOM HAR BELYST KNAPPSATS OCH NYCKELHÅLSSYMBOL. ÖPPNA 1500 MONTERAS UTAN PÅLIGGANDE FÖR INOM- OCH UTOMHUSBRUK.</p>		<p>LÄSARE FÖR MONTERING DIREKT PÅ DÖRREN UTAN HÅL FÖR LÄSCYLINDER.</p>		<p>LÄSARE FÖR MONTERING DIREKT PÅ DÖRREN MED HÅL FÖR LÄSCYLINDER.</p>	

# STARK.

PASSERSYSTEM

## Öppna 1521

LÄSARE MED KNAPPSATS FÖR MONTERING DIREKT PÅ DÖRREN. FÖR INOM- ELLER UTOMHUSBRUK.



## Öppna 1522

LÄSARE MED KNAPPSATS FÖR MONTERING DIREKT PÅ DÖRREN MED HÅL FÖR LÄSCYLINDER. FÖR INOM- ELLER UTOMHUSBRUK.



## Låsa 1169

LÄSARE MED ELLÄS. MONTERAS DIREKT PÅ UTSIDAN AV DÖRREN. FÖR INOMHUSBRUK.



## Aptusnyckel

NY DESIGN. DEN BERÖRINGSFRIA NYCKELN HAR EN UNIK NIOSIFFRIG KOD. APTUSNYCKELN ÄR HELGJUTEN I PLAST. MÖJLIGHET ATT GRAVERA NUMMER OCH LOGOTYP.



# Harmoni.

PASSERSYSTEM

## HARMONI.

En helt ny produktserie i brandtålig och hållbar komposit. Alla Harmoni-produkter är designade för att hitta en balans mellan funktionalitet, smidig användning och diskret utformning för inomhusmiljöer. Ny nyckelhålssymbol och lysdiodrar är andra fördelar Harmoni bjuder på. Finns i vitt eller svart för utanpåliggand montage.

“ Produkterna har en egen identitet, samtidigt som de ska harmonisera med strömbrytare och eluttag i lägenheter och kontor.

JERKER ANDERSSON. INDUSTRIDESIGNER

”

# Harmoni.

PASSERSYSTEM

## Öppna 1105

LÅSARE FÖR KONTORS- OCH HEM-  
MILJÖER. DEN HAR LYSDIODER OCH  
NYCKELHÅLSSYMBOL. MATERIALET  
ÄR FLAMSÄKERT OCH TÅL PÅFREST-  
NINGAR.



LÅSARE MED KNAPPSATS FÖR  
KONTORET ELLER HEMMET. DEN  
HAR LYSDIODER OCH EN  
NYCKELHÅLSSYMBOL. FÖR UTAN-  
PÅLIGGANDE MONTAGE.

## Öppna 1505



STILREN BORDSLÅSARE SOM  
KOMMUNICERAR VIA USB. DEN HAR  
INLÄSNINGSSIGNAL OCH EN  
PRAKTISK SLADDVINDA.



## Öppna 1105

LÅSARE FÖR KONTORS- OCH HEM-  
MILJÖER. DEN HAR LYSDIODER OCH  
NYCKELHÅLSSYMBOL. MATERIALET  
ÄR FLAMSÄKERT OCH TÅL PÅFREST-  
NINGAR.



LÅSARE MED KNAPPSATS FÖR  
KONTORET ELLER HEMMET. DEN  
HAR LYSDIODER OCH EN NYCKEL-  
HÅLSSYMBOL. FÖR UTANPÅLIG-  
GANDE MONTAGE.

## Öppna 1505



STILREN BORDSLÅSARE SOM  
KOMMUNICERAR VIA USB. DEN HAR  
INLÄSNINGSSIGNAL OCH EN  
PRAKTISK SLADDVINDA.





## TEKNISK BESKRIVNING

Aptus passercentral AC 700 har koll på vad som händer i fastigheten. Eftersom minnet i centralen är dynamiskt så bestämmer du själv vad som ska prioriteras. Du kan använda centralerna framgångsrikt i små fristående system med fåtal dörrar eller i stora system. Centralerna ansluts via nätverk, modem eller GSM. Det är möjligt att bygga ut systemet med porttelefon och bokning. Med vårt system har du även möjlighet att integrera andra externa system, som exempelvis fastighetsdatasystem.

## KRYPTERAD KOMMUNIKATION

Kommunikationen mellan passercentral och dator är krypterad. För att göra systemet riktigt säkert så har vi använt 128-bitars kryptering och dubbelriktad kommunikation.

## MULTIACCESS

Det enda administrationsprogram du behöver. Programmera, ändra och granska allt på ett ställe. Det är här du bestämmer hur, vad och när händelser ska ske i ditt system. Det är även i detta program du ställer in funktioner för larm och granskar händelser. Multiaccess förenklar nyckelhanteringen och har bland annat sökningsbara tidzoner - vilket underlättar om man har många hyresgäster.

## ADMIN

Förenklad administration via Internet gör livet enklare för fastighetskötare. Här hittar du många smarta funktioner. Du kan administrera kunder, lägga till eller spärra nyckelbrickor. Öka eller begränsa tillträdesområde. Ändra portkoder och telefonnummer. Se status på system och larm, samt skriva ut nyckelkvittens. En bra funktion är att du kan lista en kunds alla bokningar den senaste månaden och se antalet utnyttjade och inte utnyttjade pass. För att få bästa möjliga överblick så utnyttjar Admin hela din dataskärm. Dessutom har du alltid möjligheten att använda Hjälpfunktionen.

# REFERENS.

PASSERSYSTEM

## HUGE SATSAR PÅ TRYGGHET

Huge Fastigheter AB i Stockholm tröttnade på bråk i tvättstugan och vandalisering. Bolaget bestämde sig för att investera i ett säkerhetssystem som ökar tryggheten för boende och minskar skadegörelse. 2750 läsare, 600 porttelefoner och 176 bokningssystem till tvättstugor ska vara i drift 2008.

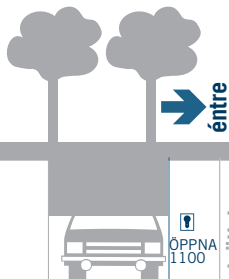
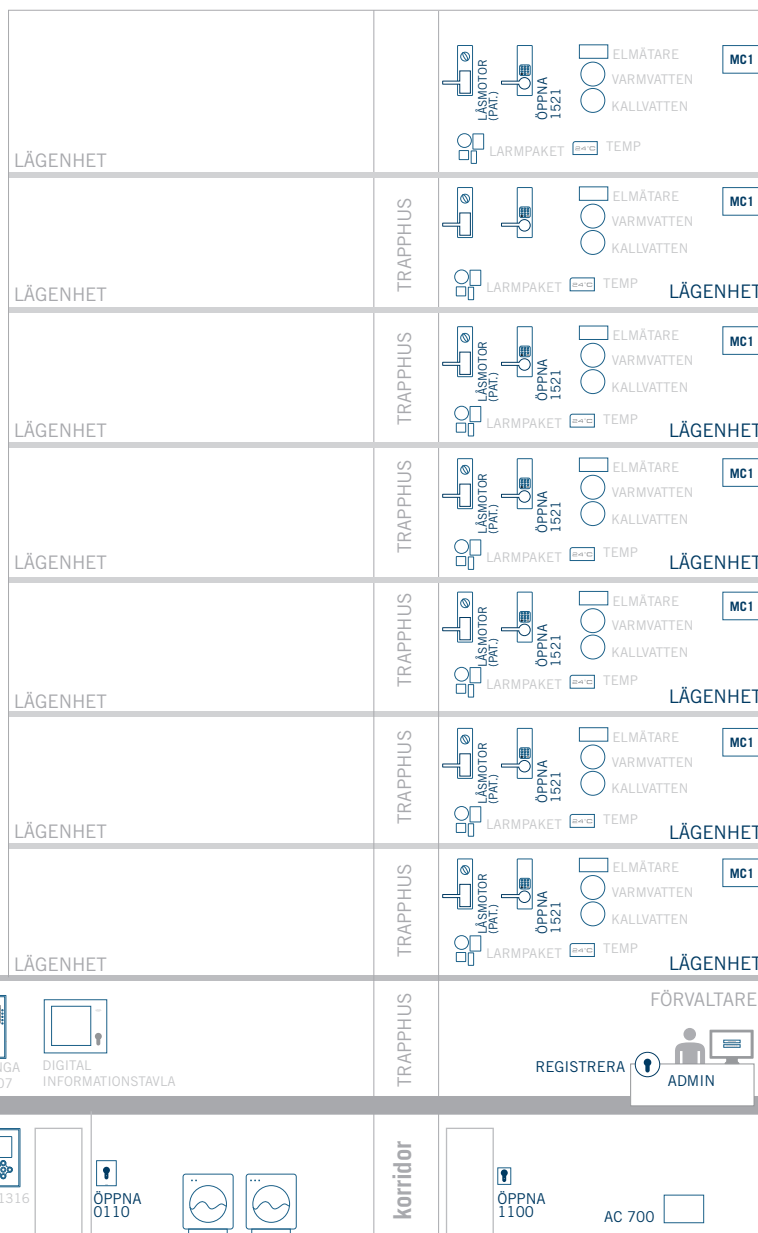
“

En viktig faktor till att vi valde Aptus var att deras produkter är beprövade. Att lösningar, som bokning via nätet och IP-porttelefonin, fungerar bra ihop med Bredbandsbolagets tidigare installationer var också viktigt. Dessutom är Aptus en framtida spelare på marknaden när det gäller mätdatainsamling av vatten, el och värme.

MATS LARSON, IT-CHEF PÅ HUGE FASTIGHETER AB.

”

# SYSTEMÖVERSIKT.



## KONTAKT

**INNESÄLJARE**

**INNESÄLJARE**

**FÖRSÄLJNING ÖSTRA/NORRA SVERIGE**

**FÖRSÄLJNING SÖDRA/VÄSTRA SVERIGE**

**FÖRSÄLJNING STOCKHOLM**

**FÖRSÄLJNING SÖDRA/VÄSTRA SVERIGE**

**PROJEKTLEDNING/TEKNIK**

**SÄLJ- & SUPPORTCHEF**

**STEFAN GUSTAVSSON**

**TOMMY HJORT**

**MARTIN SPJUTH**

**HÅKAN DROTT**

**EMMA BOHLIN**

**MICHAEL CARLSSON**

**ROBERT ALMQVIST**

**ERIK SAND**

**031 68 97 10**

**031 68 97 10**

**0702 29 84 51**

**0702 95 44 43**

**0706 66 70 42**

**0703 68 97 50**

**0703 18 57 05**

**0733 72 89 20**

Aptus Elektronik AB . Ekonomivägen 3-5, 436 33 Askim . telefon: **växel:** 031 68 97 00 **försäljning:** 031 68 97 10 **fax:** 031 68 97 99 . [aptus@aptus.se](mailto:aptus@aptus.se)

[www.aptus.se](http://www.aptus.se)