

# Axema VAKA®

## Passersystem, bokningssystem och porttelefon

VAKA® är vår egenutvecklade mjukvara för hantering av passersystemet, porttelefonin och bokningssystemet med informationsfunktion. VAKA® är konstruerat så att det ska vara lätt att bygga på med fler dörrar samt vara enkelt att bygga ut med plug-in-moduler för funktioner som t.ex. porttelefon, tvättmaskin-, hiss- och larmstyrning.

För att installera ett passersystem erfordras en dörrcentral; B18/ B17-R/B27-R/B28, en VAKA® kortläsare (A45i, A61, A63, A66) och strömförsörjning. För att få tillgång till funktioner så som porttelefon, motorlåsstyrning eller larmstyrning erfordras kortläsare, en dörrcentral B27-R/B28 samt plugin-moduler för respektive funktion. Dörrcentral B27-R har larmmodul C20 inbyggd. För användning av bokningssystemet krävs domäncentral B60. Har ett system fler än 10 dörrar behövs en B60 och ska administration av VAKA® skötas i nya webbgränssnittet VAKA® Admin också erfordras en B60, likaså för att få tillträde till funktionen VAKA® Notification.

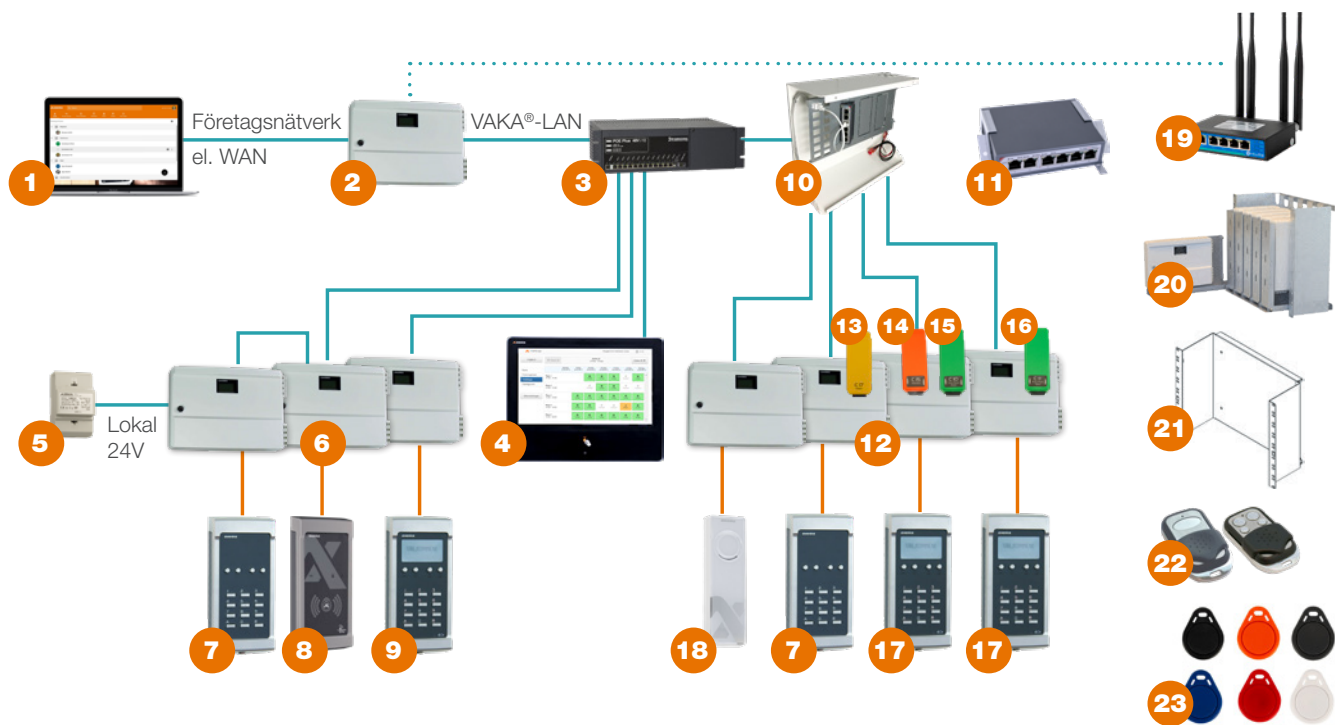
Passersystemet är enkelt att administrera i VAKA® mjukvara och kan anpassa efter specifika behov. Tillträde kan t.ex. begränsas för bl.a. hantverkare och lokalvårdare till

vissa dagar, tider och dörrar. Passersystemet erbjuder även en individuell tillgänglighetsanpassning med bl.a. talmeddelanden och förlängd inpasseringstid.

VAKA® IP-porttelefoni är särskilt utvecklat för att ge god ljudkvalitet, låga samtalskostnader och är ett tryggt och enkelt sätt att öppna entrédörren. Installation kräver minimal kabeldragning som ger enkel och snabb arbetsinsats utan kabeldragning in i lägenheterna. VAKA® porttelefon installeras med 4-tråd vilket gör att befintligt kablage ofta kan användas vid utbyte av äldre system.

VAKA® bokningssystem är ett användarvänligt bokningssystem för bl.a. tvättstugan som är säkert och anpassningsbart bl.a. så att hushåll med fler familjemedlemmar får möjlighet att utnyttja tvättstugan oftare. Systemet erbjuder styrning av ex. tvättmaskiner i tvättstugan för ett jämnare maskinslitage. Bokning kan göras med en valfri dator, surfplatta eller med mobil.

**VAKA® - Ett system att växa med**  
För flerfamiljshus, kontor, handel, industri-  
fastigheter och offentliga lokaler



### 1 VAKA mjukvara

För hantering av VAKA i nya webbgränssnittet VAKA® Admin erfordras en B60.

### 2 Domäncentral VAKA® B60

Hantera upp till 50 dörrar. Den behövs för VAKA® Admin och VAKA Notification. B60 erfordras för system med fler än 10 dörrar samt för bokningssystemet och infotavlan. Art.nr: 2-2600 E-nr: 5870517

### 3 PoE-strömförsörjning

Finns för väggmontage 4–12 portar. Rack 4–24 portar. Med plats för batterier för avbrottsfri kraft.

Exempel rack 12 portar:

Art.nr: 2-3530 E-nr: 5175143

### 4 Info- & Bokningsskärm C205

Läser EM, MIFARE och MIFARE DESFire EV2. 21,5" pekskärm. 445x560x55 mm.

Art.nr: 2-3205 E-nr: 5871445

### 5 Transformator 24V 1A TF-5

Switchad transformator, 24V 1A stab.

Art.nr: 1-9003-5 E-nr: 5208180

### 6 Dörrcentral VAKA® B18

En komplett centralenhet för en dörr, med integrerad webplattform och Java-baserad mjukvara. Art.nr: 2-2180 E-nr: 5871089

### 7 A63 VAKA® kortläsare med knappsats

Passar bra för ex. bakdörrar och sidodörrar som inte behöver porttelefon men kräver högre säkerhet.

Art.nr: 2-1630 E-nr: 5870493

### 8 A61 VAKA® kortläsare för VAKA® passersystem

Bra för entrémiljöer som garage och grindar som kan fjärröppnas med radionyckel på upp till 100 meters avstånd.

Art.nr: 2-1610 E-nr: 5870552

### 9 A66 VAKA kortläsare för VAKA® passersystem

En kortläsare som fungerar som kodlås, som porttelefon och inom ett passersystem. Den har stöd bl.a. för fjärröppning samt larmstyrning. Art.nr: 2-1660 E-nr: 5870494

### 10 AX-Power 4 Plus strömförsörjning

PoE-Switch - Utbyggbar från 4–12 portar. Med plats för batterier för avbrottsfri kraft.

Art.nr: 2-3750 E-nr: 5171723

### 11 AX-Power 4 Plus Switch Kit

Switch Kit byggs Ax-Power 4 Plus enkelt ut med 4 portar per kit.

Art.nr: 2-3760 E-nr: 5171724

### 12 Dörrcentral VAKA® B28

B28 behöver kompletteras med larmmodul C20 för larmstyrning.

Art.nr: 2-2280 E-nr: 5871091

### 13 Relämodul C17

7 reläutgångar, monteras i dörrcentral B28. För hiss och dörrstyrning.

Art.nr: 2-3170 E-nr: 5877477

### 14 Motorlåsmodul C15 & C16

C15 ersätter ordinarie styrenehet för Safetron 5000-serien. C16 ersätter ordinarie styrenehet för ASSA Hi-O motorlås.

C15: Art.nr: 2-3150 E-nr: 5877472

C16: Art.nr: 2-3160 E-nr: 5870723

### 15 Porttelefonmodul Master C10

C10 ska monteras i den första dörrcentralen där porttelefoni installeras.

Art.nr: 2-3100 E-nr: 5877475

### 16 Porttelefonmodul Slav C11

C11 ska monteras i övriga dörrcentraler där porttelefoni installeras.

Art.nr: 2-3110 E-nr: 5877476

### 9 A66 VAKA® kortläsare för VAKA® passersystem

En kortläsare som fungerar som kodlås, som porttelefon och inom ett passersystem. Den har stöd bl.a. för fjärröppning samt larmstyrning. Art.nr: 2-1660 E-nr: 5870494

### 18 A45i kortläsare för VAKA® passersystem

Smalprofilsläsare som lämpar sig för kontorsmiljöer. A45i standardutförande är vit front, finns även med vandalskydd för tuffare miljöer.

Vit standard: Art.nr: 2-1451 E-nr: 5872009

Svart front: Art.nr: 2-1450-2 E-nr: 5871394

A45i-HD: Art.nr: 2-1452 E-nr: 5872010

### 19 4g-router C65

En förkonfigurerad Plug&Play-lösning, snabb och enkel driftsättning. Skräddarsydd för Axema VAKA® porttelefoni, fjärradministration och webbökning. Glöm inte att teckna abonnemang. <https://axema.se/produkter-funktioner/abonnemang-mobilt-internet/>

Art.nr: 2-3650 E-nr: 5172801

### 20 Centralrack C91

Centralrack rymmer 6 dörrcentraler och monteras på vägg eller i rackstativ.

Art.nr: 2-3910 E-nr: 5871973

### 21 Rackfäste C92

Rackfäste AX-Power 4 plus, gör det enkelt att montera strömförsörjningsenheten.

Art.nr: 2-3920 E-nr: 5871981

### 22 Fjärrkontroll RN18-1 & RN18-4

Fjärrkontroller kompatibla A66 och A61.

RN18-1: Art.nr: 2-5001 E-nr: 5870982

RN18-4: Art.nr: 2-5000 E-nr: 5870464

### 23 Passerbricka EM Budget

Beröringsfri passerbricka med EM-teknik för användning med VAKA® passersystem och A66 (fristående).

Passerbricka EM Budget Orange:

Art.nr: 1-9007-62 E-nr: 5872056

Passerbricka EM Budget Röd:

Art.nr: 1-9007-63 E-nr: 5872057

Passerbricka EM Budget Blå:

Art.nr: 1-9007-64 E-nr: 5872058

Passerbricka EM Budget Grå:

Art.nr: 1-9007-65 E-nr: 5872059

Passerbricka MC Budget Svart:

Art.nr: 1-9007-66 E-nr: 5872060