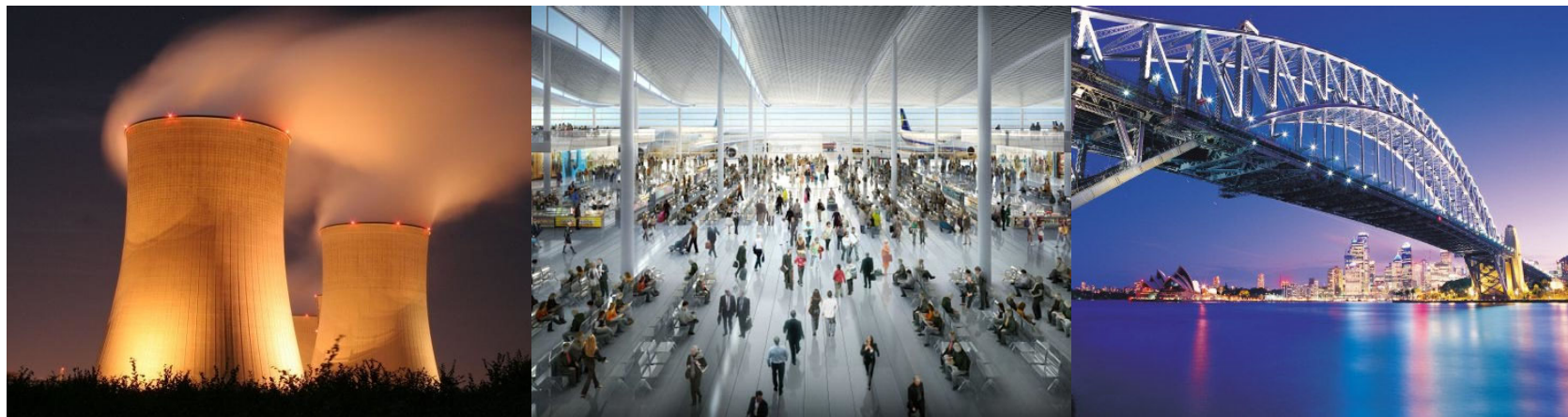


aCIP® - Asset Manager

Verktøget för egenkontroller, felanmälan, service och förvaltning av system och utrustningar



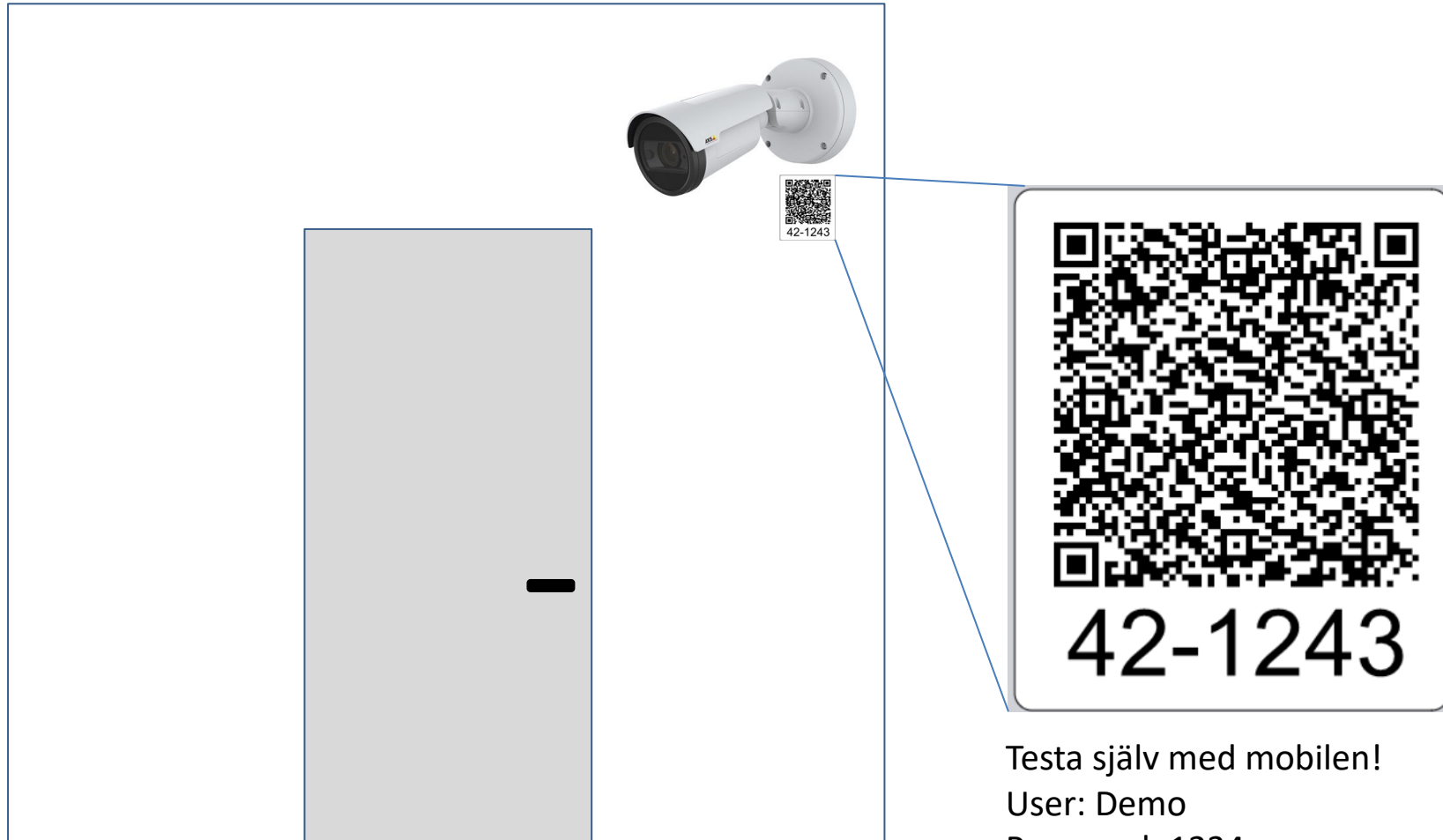
aCIP® - Asset Manager



Adentia har i sin ständiga jakt på förbättringar utvecklat en option till aCIP® för smart hantering av system, systemkomponenter och utrustningar (brandsläckare, förstaförbandstavlör, hjärtstartare...) med hjälp av QR-koder.

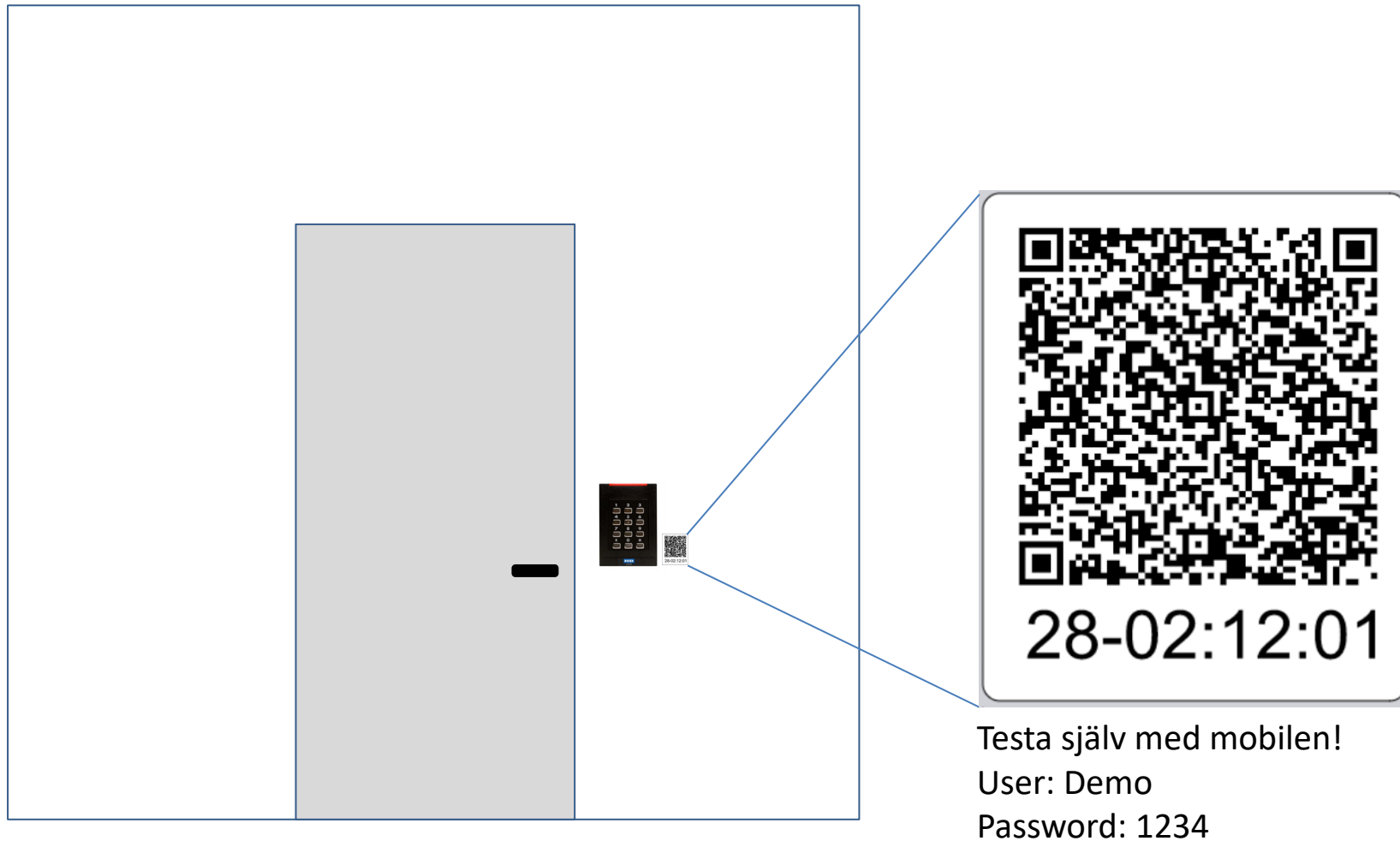
- Från inventarie-/komponentregistret i aCIP® genereras QR-etiketter för märkning av komponenter och utrustningar. De kan även skapas som märkskyltar som helt kan ersätta traditionella märkskyltar.
- I QR-koden finns information om anläggning komponent-ID (UNR) och typ av komponent. Alltså information som är helt okänslig även i säkerhetssystem.
- Med en QR-läsare, t ex vanliga kameran i en iPhone, skannas QR-koden som direkt länkar till en webbtjänst (kan vara en tjänst som hyrs av Adentia eller är installerad i kundens miljö).
- I webbtjänsten kan sedan enkelt felanmälan, egenkontroll, funktionsprovning mm enkelt hanteras.
- Inga känsliga uppgifter finns i eller hanteras av webbtjänsten. Den innehåller inte något inventarie-/komponentregister.
- Inloggning via användarnamn och lösenord. Inbjudan och självregistrering kan ske via mail med bifogad QR-kod. Inloggning via mobilt Bank-ID finns i närmsta utvecklingsplanerna.
- Överföring av data till inventarie-/komponentregistret i aCIP® sker normalt via manuell filöverföring t ex en gång per dag. Om säkerhetskraven tillåter kan det även ske automatiskt.

aCIP® - Asset Manager



Testa själv med mobilen!
User: Demo
Password: 1234

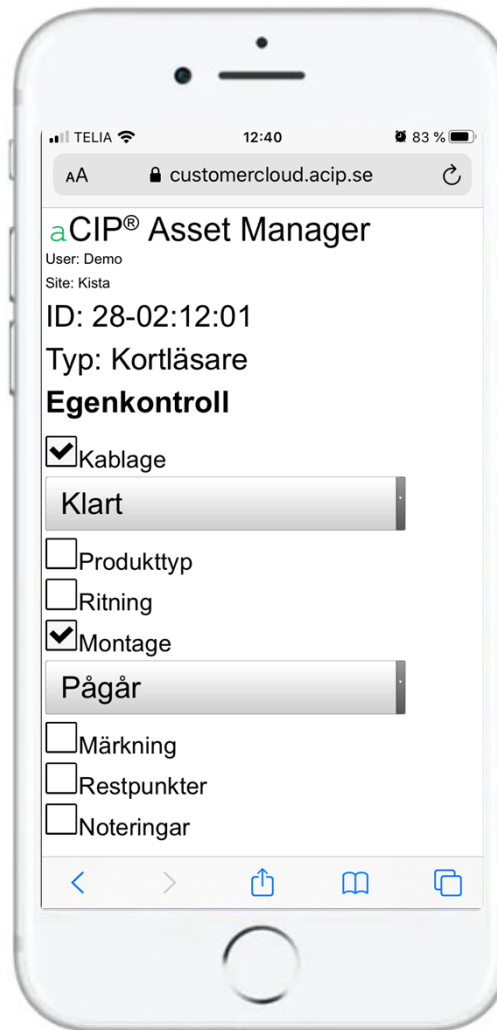
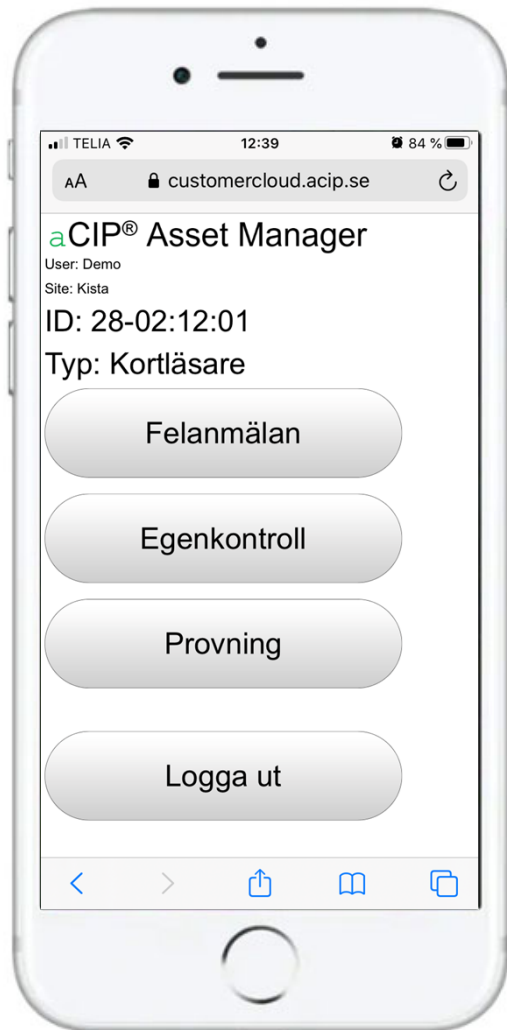
aCIP® - Asset Manager



aCIP® - Asset Manager



aCIP® - Asset Manager

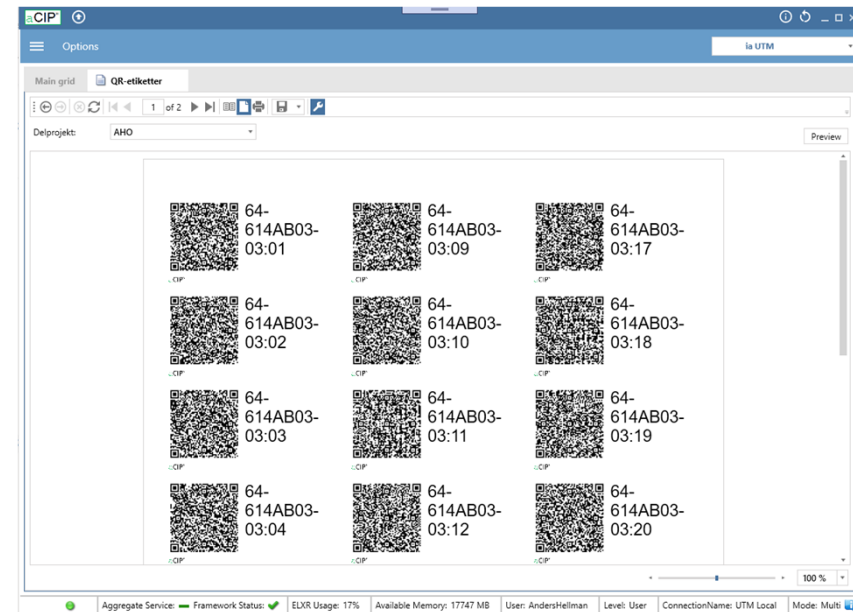


aCIP® - Asset Manager

Skyltar och etiketter

QR-koderna kan appliceras på graverade plast- eller metallskyltar eller printas på etiketter eller inklippta i ritningar. Informationen i QR-koderna definieras tillsammans med kunden. Informationen i QR-koden är krypterad och kan bara läsas av den som är behörig. Med programvaran aCIP skapas QR-koderna från en databas automatiskt till pdf-dokument för utskrift eller färdigt produktionsunderlag för lasergravyr-/skärning. Självklart kan även vanlig text, t ex utrustningsnummer finnas med.

NYHET! Adentia sätter upp produktion av lasergraverade och -skurna skyltar, med och utan QR-koder. Produktionsstart i slutet av januari 2021.



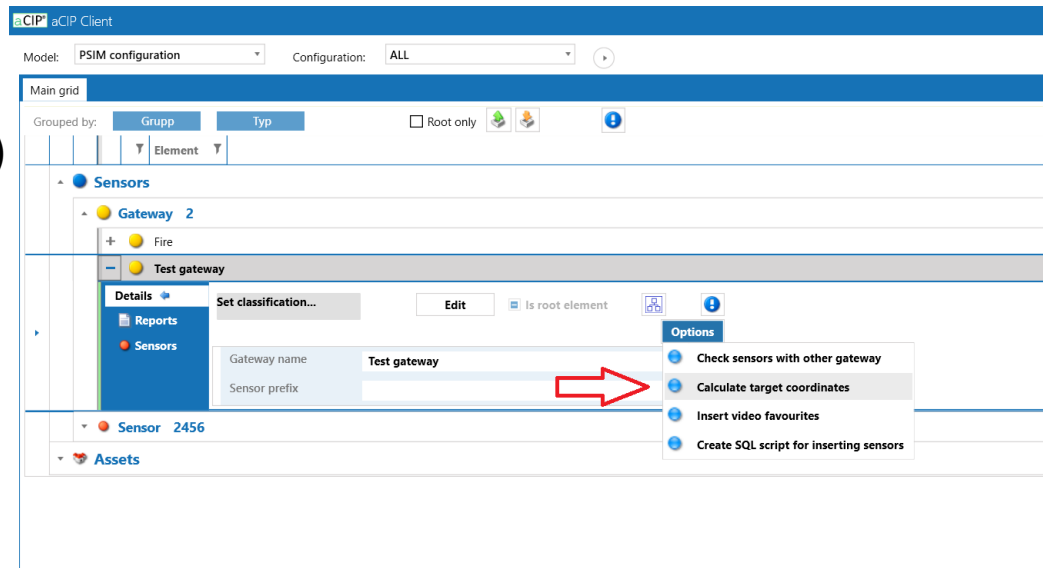
aCIP® - Enkel uppföljning av egenkontroller

- Teknikern har bara sin vanliga mobiltelefon
- Egenkontrollpunkter loggas digitalt med exakt tidpunkt, användarnamn, kontrollutfall och möjlighet till noteringar av t ex restpunkter.

Nodlista														
Linje														
Nod (Unr)	Kategori	Byggnad	Plan	Rum	Adress	Utropszon	Typ	EK-Kablage	EK-Produkttyp	EK-Monterad	EK-Märkning	EK-Ritning	EK-Inkopplad	EK-Mätn/Inställn
91														
64CBK2-	-16:01	Högtalare NY	03	13239	01	10		Ok	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok
64CBK2-C	16:02	Högtalare NY	03	13246	02	10		Ok	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok
64CBK2-C	16:03	Högtalare NY	03	13243	03	10		Ok	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok
64CBK2-C	16:04	Högtalare NY	03	13248	04	10		Ok	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok
64CBK2-C	16:33	Ändkrets	03	13248	33	10	Ändkrets	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok
64CBK2-C	16:01	Högtalare BEF	03	bef	01	39	BEF							
64CBK2-C	16:02	Högtalare BEF	03	bef	02	39	BEF							
64CBK2-C	16:03	Högtalare BEF	03	bef	03	39	BEF							
64CBK2-C	16:04	Högtalare BEF	03	bef	04	39	BEF							
64CBK2-C	16:05	Högtalare BEF	03	bef	05	39	BEF							
64CBK2-C	16:06	Högtalare BEF	03	bef	06	39	BEF							
64CBK2-C	16:33	Ändkrets	03	bef	33	39	Ändkrets							
64CBK2-C	-16:03	Högtalare NY	02	33240Y	03	3		Ok	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok
64CBK2-C	-16:04	Högtalare NY	02	32240X	04	3		Ok	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok
64CBK2-C	-16:05	Högtalare NY	02	32301	05	3		Ok	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok
64CBK2-C	-16:06	Högtalare NY	02	32301	06	3		Ok	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok
64CBK2-C	-16:07	Högtalare NY	02	32301	07	3		Ok	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok	Ok

aCIP® för systemkonfiguration och -förvaltning

- aCIP® är en helt unik databaslösning där datamodellen mycket enkelt kan konfigureras helt enligt kundens behov.
 - Vilka typer av data element och vilka attribut de ska ha konfigureras på några timmar.
 - Ändringar av datamodellen sker snabbt och utan påverkan på redan lagrade data.
- aCIP® tar med fördel rollen som bibliotek för alla masterdata för alla era säkerhetssystem
 - Larmsystem, passerkontroll, kameraövervakning, integrationsplattform etc.
 - Data kan importeras från, exporteras till, jämföras med och synkroniseras med ett stort antal olika system inom fysiskt säkerhet och andra områden, t ex:
 - Qognify Situator
 - Pacom Unison
 - Saab SAFE
 - Schneider (Wonderware) System Platform
 - Honeywell Galaxy
 - Larmnet
 - Elkoda
 - AutoCad
 - Excel
 - SQL-databaser
 - Accessdatabaser



aCIP® - Rapportering

- Genom rapporter som fylls i helt automatiskt från databasen kan skapas för att tydliggöra det som behövs och göra det enklare att utvärdera och förbättra verksamheten.
- Rapporter kan innehålla information från flera olika databaser, t ex aCIP® och säkerhetsplattformen.

Model: Demo Configuration: ALL Attribute links left to update: 0

Main grid **Sektion** UC - detaljer

2 of 35

Systemdokumentation UC704 aCIP®

UC - detaljer

Komposition hårdvara

Antal	Benämning	Version	Art.nr	Produkttyp	Levereras till	Supportas till
1	Centralapparat BA-12	2.35	SRK-1111	Central inbrott	2017-12-31	2018-12-31
4	Sektionskort 208	1.76	SRK-208	Undercentral inbrott	2018-12-31	2019-12-31

Komposition mjukvara

Antal	Benämning	Version	Art.nr	Produkttyp	Levereras till	Supportas till
	Firmware MC-132	4.56.103		Drivrutin		

Nätverksanslutning

Egen port Ansluten till port VLAN

Port	Ansl	Fysiskt lager	802.1X	PoE	Enhet	Port	Ansl	Fysiskt lager	802.1X	PoE	VLAN
IP1	RJ45	100BASE-T	Ja	Förbrukar <15W	Switch 123	01	RJ45	1000BASE-T	Ja	Matar <25W	Video2

100 %

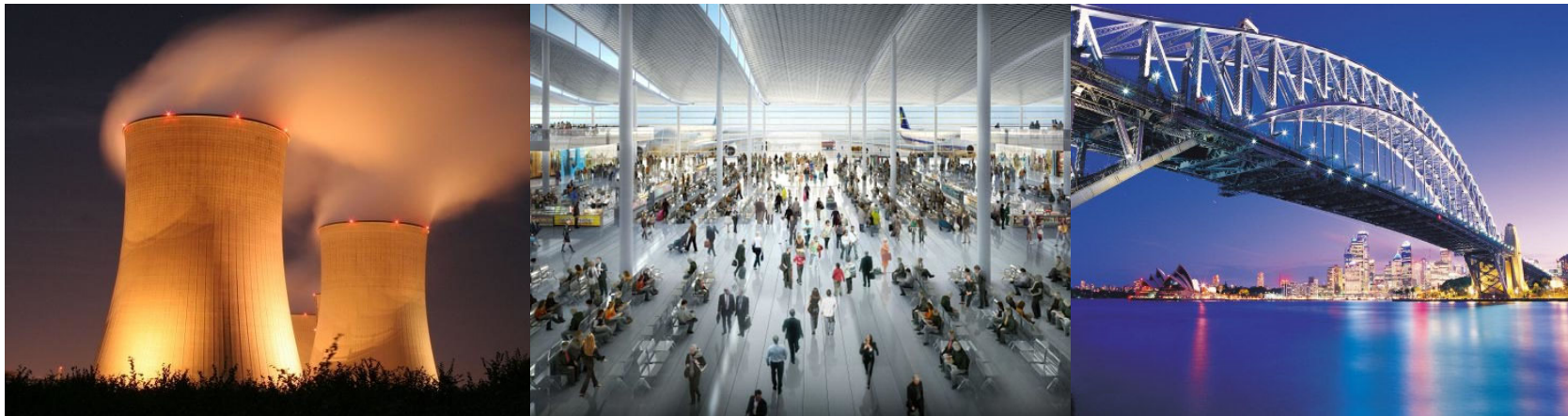
aCIP® - Referenser Systemförvaltning

- Internationell storbank
 - Konfiguration och verifiering av ca 5.000 sensorer
 - Import från datasättningslistor från underentreprenör i Excel-format
 - Hämtande av koordinater från AutoCad-ritningar från projektör och konvertering av dessa till longitud och latitud
 - Förädling av data med automatiska algoritmer
 - Export av sensorer till målsystem via SQL-script
 - Sparade projektet ca 1000 timmar i manuell konfiguration
- Försvarsrelaterad myndighet
 - Löpande förvaltning av system med ca 20.000 sensorer
 - Automatgenerering av system och sensorer vid utbyggnad
 - Utcheckning av driftsättningsunderlag i Excel-format till entreprenörer och incheckning av dessa automatiskt efter slutförd installation (automatisk uppdatering av databas)
 - Generering av konfigurationsfiler till integrationsplattform
 - Sparar löpande mycket tid och har i princip eliminerat konfigurationsfel pga felskrivning/mänskliga faktorn
- Internationell industrigrupp
 - Löpande förvaltning av system med ca 100.000 sensorer
 - Import av data från mdb-filer (Access) från larmsystemen
 - Flera steg av förädling genom att hämta och synkronisera data från andra databaser
 - Automatisk generering av xml-filer för uppdatering av målsystem
 - Det uppskattas att tiden för konfiguration och verifiering har halverats



aCIP® - Smart informationshantering

Konsten att skapa ordning och reda



Tack för visat intresse!