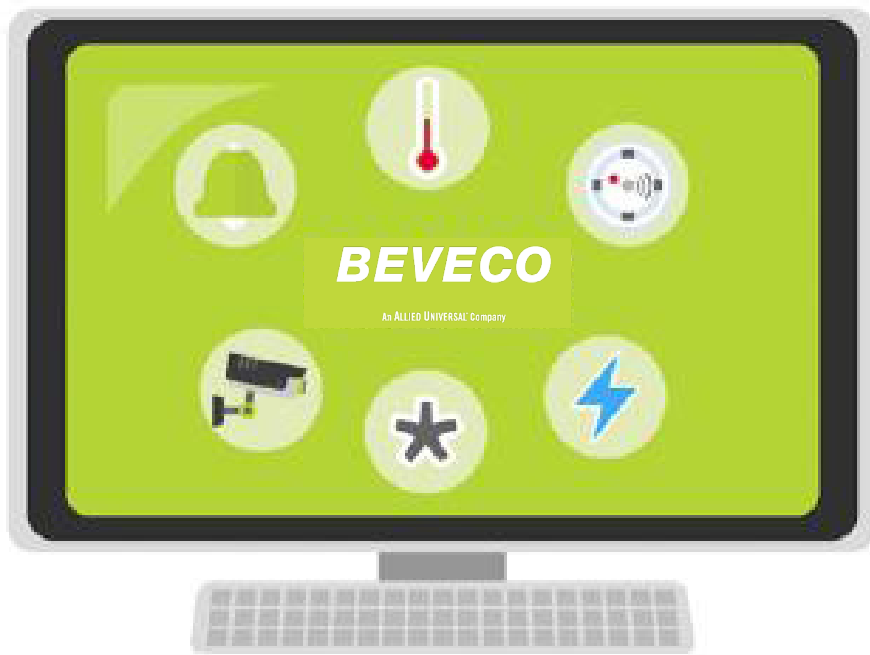


BEVECO

An ALLIED UNIVERSAL Company



IX.WEB

Merkonafhankelijk Management Systeem voor Systemintegratie

IX.Web Brochure

Versie 6.0 Mei 2021

INTRODUCTIE

BEVECO

SYSTEEMINTEGRATOR PUR SANG

Als systeemintegrator pur sang richt Beveco zich op het leveren, implementeren, ondersteunen en onderhouden van haar oplossingen binnen de volgende drie disciplines, namelijk **B**eveiliging, **V**eiligheid en **C**omfort. Als afkorting dankt Beveco haar naam aan deze disciplines.

Onze missie is het creëren van beheeroplossingen die de klant 'ontzorgen'. Beveco is gespecialiseerd in systeemintegratie trajecten en kunnen ook de complete regeltechniek voor klimaatinstallaties verzorgen.

Beveco heeft een volledig webbased softwareoplossing ontwikkeld, genaamd IX.Web, om deze drie disciplines te integreren in één beheerplatform. Deze oplossing is gebaseerd op jarenlange ervaring met aansprekende en complexe integratieprojecten waarbij lokale regelgeving en normen op de voet worden gevolgd en nageleefd.

IX.Web is de opvolger van Beveco IntegratieXpert. IX.Web is een combinatie van IX (afkorting voor IntegratieXpert) en Web als een verwijzing naar de oplossingen en voordelen die een webbased omgeving biedt. In termen van werkdruk en kosten biedt IX.Web veel voordelen op het gebied van flexibiliteit, kostenreductie, bedieningsgemak en volledig beheer van uw installaties en de bijbehorende organisatie van uw beveiliging, veiligheid en facilitaire behoeften.

Beveco heeft een eigen 24/7 organisatie met experts op het gebied van haar producten en diensten welke ter beschikking staan van haar partners en eindgebruikers.

IX.WEB BIEDT OPLOSSINGEN



MANAGEMENT SYSTEEM

Waarom is een geïntegreerd beheersysteem belangrijk?

Een geïntegreerd managementsysteem is belangrijk, omdat handmatige interventie of melding wordt opgemerkt. Onze Geïntegreerd Management Systeem software biedt een hoger beveiligingsniveau voor grote commerciële gebouwen, zorginstellingen en organisaties met veel kleine gebouwen. De meldkamer moet efficiënt en snel reageren op een melding. Ze zorgen voor een passende follow-up van het incident. Het is daarom belangrijk om de huidige status van alle melders te kunnen zien. Ons Geïntegreerd Management System biedt hiervoor een duidelijke oplossing.

BESCHRIJVING VAN IX.WEB

IX.Web is de webversie van het geïntegreerde beheerssoftwarepakket dat volledig opnieuw is ontworpen in HTML5, met dezelfde of verbeterde functionaliteiten die eerder werden gebruikt. Met de volledige HTML5-ondersteuning wordt gebruik gemaakt van de grote verscheidenheid aan desktop-, tablet- en telefoonplatforms en biedt het gebruikers meer flexibiliteit om het juiste platform of apparaat te kiezen voor wat ze doen

en waar ze werken. Ongeacht het apparaat zullen digitaal werkende collega's intuïtief en vertrouwd zijn met hetgeen wordt weergegeven en de juiste beslissingen kunnen nemen om hun werk veilig en effectief te doen.

Naast technische toegang kunnen de ontvangen of opgehaalde gegevens verwerkt worden in databases, rapporten, analyses, presentaties, onderhoudscycli, etc. Deze gegevens kunnen ook gebruikt worden voor het aansturen van andere technische installaties. Bovendien kunnen deze gegevens automatisch worden gedeeld met facilitaire beheersystemen (FMIS) en analysesoftware. Deze specialistische software kan verdere acties starten, zoals het genereren van werkorders en voorspellende rapporten.

VOORDELEN

LAGE TRAININGSKOSTEN

Verlaging van de totale trainingskosten met één overkoepelend beheersysteem.

EENDUIDIGE INTERFACE

Eenduidige interface voor alle beheer en bediening van aangesloten systemen.

TOEKOMSTBESTENDIG

Een systeem voor het leven omdat compatibiliteit wordt gegarandeerd door de nieuwste ontwikkelingen.

STATISTIEKEN EN RAPPORTEN

Zeer uitgebreide mogelijkheden om statistieken en rapporten aan te maken.

INFORMATIE OVERDRACHT

Besparing op informatieoverdracht door zowel inkomende als uitgaande integraties.

ONAFHANKELIJK

Doorbreken van afhankelijkheid van fabrikanten/leveranciers van diverse, onderliggende systemen.

STORINGS- AFHANDELING

Verbeterde storings- of procedurele afhandeling die ook voor alle technieken eenduidig kan worden gemaakt.

TOEGANG VANAF ELKE WERKPLEK

Toegang vanaf elke werkplek, inclusief afstandsbediening via een inbelverbinding.

DYNAMISCHE WORKFLOWS

Dynamische workflows om afhandeling van meldingen te ondersteunen.

TIJDSBESPARING

Tijdsbesparing bij de verwerking van meldingen door eenvoudigere processen.

MANAGEMENTLAGEN

Verschillende managementlagen mogelijk.

VERLAGING KOSTEN

Verlaging van de totale eigendomskosten. (TCO)

INZICHT

Inzicht in de onderlinge samenhang van de verschillende installaties

IX.WEB

INSTALLATIES KOPPELEN

Door installaties te koppelen, zijn besparingen mogelijk door onder meer het gebruik van die technieken voor andere doeleinden en energiebesparing.

AUTOCAD ONDERSTEUNING

Snellere implementatie door AutoCAD-ondersteuning en intelligente uitlezing van configuratiegegevens van aangesloten systemen.

EASY EDIT

Easy Edit module voor eindgebruiker en/of partner om zelf kleine mutaties uit te voeren.

ONTWIKKELD IN NEDERLAND

Ontwikkeld in Nederland en er kan snel ingespeeld worden op uw (specifieke) wensen.

UW EIGEN BEVEILIGINGSBELEID MET UPDATES

IX.Web past binnen het beleid van Windows-updates en beveiligingspatches van uw IT-organisatie.

VERBINDING MET DERDEN

Open voor verbinding met derden, zoals Facility Management Informatie Systeem.

KOSTENMODEL

Open, Schaalbaar en transparant kostenmodel.

GEBRUIKERSINTERFACE

Eenvoudige, duidelijke en intuïtieve gebruikersinterface.

TOEKOMSTBESTENDIG

Toekomstbestendig bedrijf en open integratieplatform.

OPEN STRUCTUUR

Volledig open structuur.

SNELLE REACTIE

In staat sneller te reageren op veranderingen in de branche en de product functionaliteit continu uit te breiden.

ONAFHANKELIJK

Merkonafhankelijk management platform dat een uniforme wijze van tagging en logging van data toepast. Zodoende kan deze data op eenvoudige wijze worden ontsloten naar systemen van derden.



DOORBREKEN VAN VENDOR LOCK-IN

De afhankelijkheid van een leverancier van een onderliggend systeem kan dankzij IX.Web worden voorkomen of juist worden verbroken. Kortom, de zogenaamde vendor lock-in, waarbij een klant afhankelijk is van deze leverancier, kan worden doorbroken.

Beveco en IX.Web staan bekend om hun merkonafhankelijkheid. IX.Web heeft veel koppelingen met onderliggende systemen van verschillende leveranciers. Met IX.Web blijft de gebruiker verschillende systemen op een

KOSTENBESPARING

Het verbreken van de afhankelijkheid van een leverancier draagt bij aan het verlagen van de Total Cost of Ownership.

uniforme, ondubbelzinnige en intuïtieve manier bedienen en beheren. Bovendien zorgt dit ervoor dat de klant kan kiezen uit het 'best of the breed' van de onderliggende systemen. Dit betekent ook dat een klant meerdere leveranciers voor een bepaald systeem kan selecteren, bijvoorbeeld verschillende brandmeldinstallaties. Hierdoor blijven de prijzen concurrerend.



BEVECO

IX.MODULES

Buiten IX.Web ontwikkelt Beveco ook nog additionele modules die in uw bedrijf een groot verschil kunnen maken. Mogelijkheid om uw installatie op uw mobiele apparaten te zien of met Augmented Reality door uw bedrijf heen te lopen.

IX.MOBILE

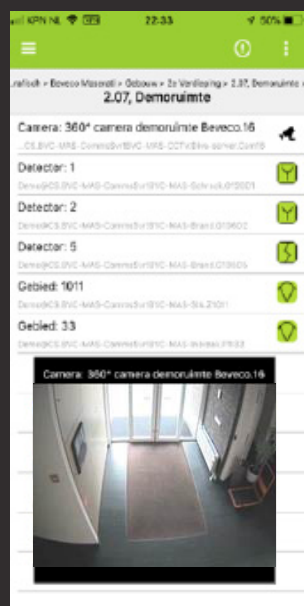
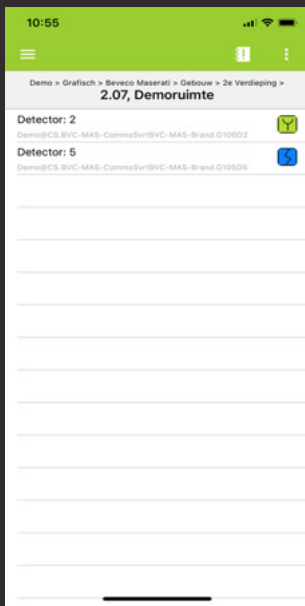
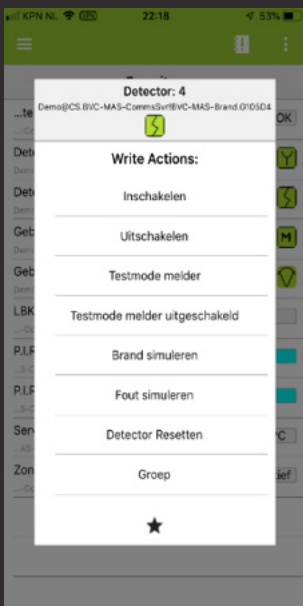
IX MOBILE

UITSCHAKELEN

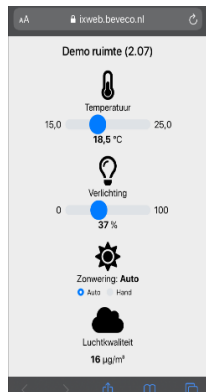
TERUGMELDING

VIDEO

LOGBOEK



De app-variant, gebaseerd op IX.Web, vereenvoudigt de navigatie en bediening van uw systemen op uw mobiele apparaat. Het bevat pushmeldingen en het logboek van de IX.Web-server.



IX.AR

(in ontwikkeling) Dit is de mobiele app die Augmented Reality mogelijk maakt, zodat de app met de locatie van het apparaat weet welke apparatuur op die plek aanwezig is.

IX.BIM

(in ontwikkeling) Dit is een toevoeging op de huidige BIM-gerelateerde 3D-objecten waarmee mensen virtueel door hun gebouw kunnen lopen en ook de bestaande componenten kunnen bedienen. Momenteel wordt gewerkt aan de herkenbaarheid en automatische adresseerbaarheid van zowel BIM-modellen als standaard AutoCAD-modellen. Daarmee kan bespaard worden op de engineeringstijd van uw managementsysteem én u kunt daarmee uw managementsysteem actueel houden.

WAT KUNT U NOG MEER VAN BEVECO VERWACHTEN?

Beveco levert niet alleen dit vernieuwde managementsysteem, maar kan ook de consultancy, expertise en oplossingen op het gebied van beveiligings-, veiligheids- en comfortsystemen leveren. Wat niet beschikbaar is, kunnen we in eigen beheer ontwikkelen.

Door dit alles 24/7 te ondersteunen, ontzorgen we in de dagelijkse werking en het beheer van installaties. Onze serviceovereenkomsten sluiten naadloos aan op de wensen die organisaties op dit gebied hebben.

Ons Geïntegreerd Management Systeem zorgt voor de integratie van data van allerlei verschillende systemen. Onze software laag bedient alle bestaande systemen en voorziet uw organisatie 24/7 realtime van informatie. We maken specifieke systeemverbindingen met allerlei soorten installaties en bieden één uniforme webbased omgeving. De webbased omgeving kan een overzicht bieden met pagina's met de actieve componenten. De verschillende systemen zijn ook te bedienen via onze app.



Ons Geïntegreerd Management Systeem biedt een efficiënte en intuïtieve beheeromgeving om systemen vanuit één overzicht te beheren. Ons systeem is gebouwd op optimaal bedieningsgemak. Ook kunnen mensen rekenen op een relatief snelle implementatie. Hoewel we regelmatig maatwerk leveren, zitten er ook verschillende standaard modules in onze oplossing. Deze kunnen eenvoudig toegepast worden in meerdere projecten.

Indien extra software nodig is om de gastvrijheid naar een hoger niveau te tillen, kunnen we dit bieden met ons Visitor Registration System (VRS). Met deze modules kunnen de aangesloten technieken (toegangverleningsystemen en biometrische lezers) worden voorzien van de informatie van de bezoekers van die dag en kunnen in een handomdraai dagpassen worden aangemaakt.

CYBERSECURITY & MANAGMENTSYSTEEM

Met een digitale omgeving hebben we te maken met cybersecurity. Beveco heeft zich gecertificeerd volgens de ISO 27001 norm voor alle bedrijfsprocessen tot en met (afstands-) beheer. Daarmee garandeert Beveco voor haar klanten betrouwbare en veilige oplossingen en worden cyberrisico's tot een minimum gereduceerd. Met het afsluiten van een 24/7 continuïteitovereenkomst, waarin altijd de nieuwste updates van IX.Web zijn opgenomen, garanderen wij klanten dat het managementsysteem niet alleen up-to-date is met de nieuwste innovaties, maar ook maximaal beveiligd is tegen cyberaanvallen.

Met moderne technologie voor remote beheer kan 24/7 de benodigde ondersteuning geboden worden zonder de noodzaak van on-site aanwezigheid. Beveco kan desgewenst een beveiligde verbinding realiseren voor beheer op afstand, zodat u snel geholpen wordt wanneer dat nodig is!

Voor meer informatie of business cases, bezoek onze website www.beveco.nl of neem contact met ons op via info@beveco.nl of telefonisch +31 (0) 186 65 90 30.

BEVECO Datacenter Dashboard

Weatherstation
 Outside Temperature: 13°C Sunny
 Relative Humidity: 62.5%
 Wind Speed: 4.2 m/s
 Wind Direction: 21°
 Atmospheric Pressure: 1017 hPa

Power
 20 W Section A, 20 W Section B, 20 W Mechanical 1, 20 W Mechanical 2
 Energy Section A: Transformer, Generator, Mode Generator, UPS
 Energy Section B: Transformer, Generator, Mode Generator, UPS
 Time: 7500 minutes, Mode: Manual

Zones
 Average Temperature Cold Corridor: 25°C
 Room 1: COLD 25°C, HOT 32°C
 Room 2: COLD 25°C, HOT 32°C
 Room 3: COLD 24°C, HOT 33°C
 Room 4: COLD 25°C, HOT 32°C

Cooling
 Cooling Water Distribution: Pie chart showing Hot Cooling and Warm Cooling
 Cooling Towers: Tower 1, Tower 2, Tower 3, Tower 4
 Cooling Machine: Machine 1

Overview
 3D architectural view of the datacenter building.

Alarms

15/10/2014 14:44:51	Room4 Fire	Failure Fire detection Room 4	occurred
15/10/2014 14:44:48	Room4 Fire	Failure Fire detection Room 4	cleared
15/10/2014 14:44:48	Room4 Fire	Failure Fire detection Room 4	occurred

Datacenter Dashboard



AL UW SYSTEMEN

... OP UNIFORME WIJZE BEDIEND EN BEHEERD.

BEVECO
GEBOUW AUTOMATISERING

IX.WEB BROCHURE

Beveco
Maseratilaan 8
3261 NA Oud-Beijerland

Versie 6.0
Mei 2021