



Productief toegangsooplossingen plannen, Installeren en exploiteren.

Eén enkel EcoSystem voor alle betrokken partijen.

Verbeter de productiviteit, samenwerking, snelheid en veiligheid: **EntriWorX**, het **EcoSysteem** voor het plannen, installeren en exploiteren van deursystemen.

Ideaal voor architecten, planners, installateurs en facilitair management, als ook voor alle andere betrokkenen bij het bouwontwerpproces en gebouwlicyclus. Een digitale omgeving voor met elkaar samenwerken. Informatie en documenten worden centraal gebundeld in webbased toepassingen en dus toegankelijk voor alle betrokkenen.

Planning - efficiënte planning

EntriWorX Planning 360°, de webbased collaboratiesoftware, vereenvoudigt niet alleen de ontwerpplanning, maar ook de communicatie tussen alle partijen die betrokken zijn bij het opstellen van de deurenlijst. Tijdsdruk, bouwvoorschriften, veiligheidseisen en ambitieuze wensen van de klant zijn gemakkelijk te hanteren. De technische en operationele ontwerpplanning kan door bijvoorbeeld veiligheidsadviseurs, installateurs of door dormakaba zelf met de **EntriWorX Planner** tot in detail uitgewerkt, en waar nodig, aangepast worden.

Installatie - snellere montage

Elke installatie wordt ondersteund door de gebruiksvriendelijke **Entri WorX Setup-App**. Stap voor stap wordt de inbedrijfstelling uitgevoerd met de smartphone of tablet. Installatiefouten kunnen systematisch opgespoord en gecorrigeerd worden.

De kern van het systeem is de compacte **EntriWorX Unit**, het hardware component dat het aantal te installeren componenten en de bekabeling aanzienlijk vermindert. De intelligente besturing bespaart kostbare installatietijd en verhoogt de productiviteit.

Exploitatie - beheren met vooruitziende blik

Facilitair management werkt tegenwoordig met digitale tools en uitgewerkte prestatie-informatie: Toezicht op gebruik van de ruimtes en personenverkeer, bewaking en analyse van alle deurbewegingen, onafhankelijke melding van deurstoringen, interfaces voor inpassing in bestaande systemen, onderhoud en reparaties naar de werkelijke behoefte van de deur en integratie met API-interfaces. **EntriWorX Insights** zorgt voor meer efficiëntie, vermijdt ongeplande onderbrekingen en maakt een snelle probleemoplossing mogelijk.

PLANNING

Digitale deurplanningsondersteuning met **EntriWorX Planning 360°**

Gedetailleerde, technisch weergegeven deur-oplossingen met **EntriWorX Planner**

Eenvoudige inbedrijfstelling met de **EntriWorX Setup-App**

INSTALLATIE

Koppeling van deur-componenten met de **EntriWorX Unit**

EXPLOITATIE

Op database gebaseerd overzicht over de gebouwexploitatie met **EntriWorX Insights**

Gedigitaliseerde en coöperatieve deurplanning.

EntriWorX Planning 360°:
Voor de ontwerpplanning

- Open BIM-ready, Autodesk Revit en IFC-bestanden, 2D CAD-formaten.
- Complexe situaties en onderlinge verbanden in 3D samenstellen.
- Effectief probleembeheer via standaard interfaces zoals BCF.
- Eenvoudig importeren en exporteren van deurlijsten.

EntriWorX Planner:
Voor de uitvoeringsplanning

- Planning met functionele deurmodellen van voorgedefinieerde deursjablonen.
- Uitvoering in overeenstemming met geldende normen en bouwvoorschriften.
- Visualisatie van toegang en veiligheidszones incl. onderdelenlijst en aansluitschema's.
- Bevestig technische en operationele planning.

Gedigitaliseerde deurinstallatie en inbedrijfstelling.

EntriWorX Unit:
Het centrale hart

- Eén enkel component verzorgt de uitwisseling van alle functionele gegevens.
- Een groot deel van de bekabeling is overbodig dankzij draadloze datatransmissie.
- Alle componenten passen via de databus in het systeem.

EntriWorX Setup-App:
De installatie app

- De stapsgewijze inbedrijfstelling wordt uitgevoerd met de smartphone of tablet.
- Storingen kunnen digitaal worden gelokaliseerd.
- Handleidingen voor complexe hardware
- Gebouw- en etageplattegronden
- Alle informatie, databladen en bekabeling zijn beschikbaar in de app.

Efficiënt gebouwbeheer door beschikbaarheid van digitale deuren.

EntriWorX Insights: Occupancy Insights
Ruimtebezetting in real time

- Subtiële sensortechnologie
- De gegevens kunnen via de cloud worden geanalyseerd, ongeacht de locatie.
- Geschikt voor alle deuren en open toegangen.
- Intuïtieve displays tonen de huidige ruimtebezetting.

EntriWorX Insights: Door Insights
Storingen onmiddellijk opsporen

- Verstoringen kunnen op voorhand worden voorkomen.
- Cloud-based databeheer.
- Integratie van deurgegevens in bestaande bewaking, via API.
- Dankzij IoT en „Always On“ worden bediening, onderhoud en reparatie aangepast aan de vraag zonder een vooraf bepaalde onderhoudskalender.

Nieuwsgierig? We geven u graag advies.

dormakaba Nederland B.V.

Tel: +31 88 352 33 33

architecten.nl@dormakaba.com