Interay

Interay Solutions BV
Florynwei 9
9251 MP Burgum
t. +31 511 46 00 70
e. info@interay.com
i. www.interay.com

ISO 9001:2015 – ISO 14001:2015 – ISO 45001:2018 certified



Interay Blueplatform. Van data naar inzicht en veiligheid.

Bluebox, Blueview en Blueguard



Blueplatform: data, inzicht en veiligheid

Van slim product naar bruikbare informatie
Slimme producten en installaties leveren steeds meer gegevens. Het Blueplatform van Interay helpt u die gegevens te verbinden, te gebruiken en gedurende de productlevenscyclus aandacht te houden voor softwareveiligheid.

Drie diensten, elk met een eigen rol

- Bluebox vormt de basis voor gegevensverwerking en apparaatbeheer.
- Blueview vertaalt de data naar een dashboard voor uw gebruikers.
- Blueguard helpt bekende kwetsbaarheden in softwarecomponenten te signaleren.

Eén partner voor de hele keten
Bij Interay komen hardware, embedded software, connectiviteit, cloud en dashboard samen. We ontwikkelen en beheren onze technologie zelf en stemmen de inrichting af op uw product en toepassing.

Aansluiten op uw praktijk
Van de fabrikant die geleverde producten wil volgen tot de serviceorganisatie die onderhoud gerichter wil plannen: we beginnen bij de informatie die u nodig heeft en de acties die daarop moeten volgen. Uw toepassing bepaalt de inrichting. Interay verbindt de techniek met uw dagelijkse praktijk.



Bluebox:
Gegevensverwerking en koppeling

Een centrale basis voor uw IoT-product
Bluebox is het IoT-cloudplatform van Interay. Het vormt de schakel tussen aangesloten apparaten en de toepassingen waarin hun gegevens worden gebruikt. Het platform ontvangt, verwerkt en ontsluit data over gebruik, status en prestaties.

Data beschikbaar waar u die nodig heeft
De gegevens uit Bluebox kunnen worden gebruikt in Blueview of via passende API-koppelingen beschikbaar worden gemaakt voor andere toepassingen. De benodigde koppelingen en functies stemmen we vooraf met u af.

Verbinden en beheren
Afhankelijk van uw toepassing richten we Bluebox in met apparaat- en gebruikersbeheer, instellingenbeheer, firmware- en SIM-management en monitoring van de apparaatstatus. Zo ondersteunt het platform ook beheer op afstand.

Wat dit u oplevert
Een centrale gegevensvoorziening, overzicht over aangesloten apparaten en een basis voor service en onderhoud op afstand. U kunt informatie uit uw producten blijven gebruiken, ook nadat ze zijn geleverd. Van verbonden apparaten naar bruikbare dienstverlening.

Data is pas waardevol als u er iets mee kunt.



Blueview:
Dashboard en inzicht

Van meetgegevens naar overzicht
Blueview maakt data uit Bluebox toegankelijk in een flexibel dashboard. We richten het in rond uw toepassing, producten en gebruikers. Zo komt de informatie die voor hen relevant is overzichtelijk bij elkaar.

Gerichter onderhoud plannen
Door meetgegevens en trends te volgen, kunt u veranderingen in de conditie van een installatie signaleren. Dat ondersteunt preventief onderhoud op basis van de gemeten conditie en een gerichtere inzet van monteurs.

De juiste informatie voor iedere rol
Denk aan meetwaarden, apparaatstatussen, locaties, trends en meldingen bij afwijkingen. Een servicemedewerker zoekt welke installatie aandacht nodig heeft; een productontwikkelaar wil patronen in prestaties herkennen.

Wat dit u oplevert
Meer inzicht op afstand, minder onnodige controlerondes en beter onderbouwde beslissingen. De actualiteit van het dashboard sluit aan op de meet- en verzendfrequentie van de aangesloten sensoren. Inzicht dat helpt bepalen waar en wanneer actie nodig is.

Van data naar inzicht.



Blueguard:
Bewaking van softwarekwetsbaarheden

Weten wat er in uw product zit
Blueguard monitort softwarecomponenten op bekende kwetsbaarheden. De basis is een Software Bill of Materials (SBOM): een overzicht van de componenten en versies die in uw product worden gebruikt.

Bekende kwetsbaarheden signaleren
Het platform vergelijkt de SBOM met actuele kwetsbaarheidsdatabases. Bevindingen worden inzichtelijk via dashboards, meldingen en rapportages. Door de SBOM bij softwarewijzigingen te actualiseren, blijft de monitoring aansluiten op uw product.

Van melding naar passende opvolging
Een gevonden overeenkomst betekent niet automatisch dat uw product misbruikbaar is. De toepassing en configuratie vragen om beoordeling. De bevindingen helpen uw teams onderzoek, updates of aanvullende maatregelen te bepalen.

Ondersteuning bij de CRA
Blueguard ondersteunt onderdelen van het kwetsbaarhedenbeheer binnen de Cyber Resilience Act (CRA). Het biedt informatie voor beoordeling en opvolging. Voldoen aan de CRA vraagt daarnaast passende processen, verantwoordelijkheden en maatregelen.

Veiligere producten. Een slimmere morgen.

Interay

Meer halen uit uw slimme producten?

We denken graag met u mee.

Uw toepassing

Welke apparaten wilt u aansluiten? Welke gegevens wilt u volgen? En wie moet ermee kunnen werken?

Samen bepalen we de aanpak

We stemmen functies, koppelingen, dashboard en softwaremonitoring af op uw product en organisatie.

Neem contact met ons op

Wij denken graag met u mee en kunnen u op maat adviseren.