

interact Office



Case study

De slimme toekomst van onderwijs

Interact Office bij Citaverde College



Sturen op bezetting van gebouwen, lokalen en ruimten.

Hoe handig zou het zijn om op elk moment van de dag precies te weten hoe de bezetting is van schoolgebouwen en -lokalen, zodat je hierop je onderwijsactiviteiten kunt afstemmen. Kiezen op basis van harde cijfers in plaats van slecht of niet verifieerbare aannames. Met Interact Office is het heel eenvoudig om dit alles en meer te doen.



“ Vaak is het lastig om inzicht te hebben in het gebruik van ruimten in al je gebouwen. Met Interact Office hebben we dat wel. Na onze locatie in Heerlen staan we klaar om ook onze andere gebouwen aan te pakken.”

Ivo Dassen, Hoofd Facilitaire Zaken
Citaverde College

Uitdaging

Vmbo- en mbo-scholengemeenschap Citaverde College heeft verschillende vestigingen in Zuid-Nederland. De school heeft te maken met een markt waarin veranderende leerlingenaantallen en kostenbesparing grote uitdagingen zijn. Hierdoor moet de school weloverwogen keuzes maken; leerlingen aantrekken en behouden, en effectief gebouwen en lokalen beheren, daar gaat het om.

Oplossing

Scholen zijn gebaat bij het verzamelen van harde data. Die vormen de beste basis voor praktische inzichten en weloverwogen keuzes. Citaverde ziet Interact Office als de ideale oplossing hiervoor – de software en systeemarchitectuur verzamelen data van het aangesloten verlichtingssysteem en biedt unieke, bruikbare inzichten die bedrijven verbeteren. Op scholen helpt Interact Office beheerders om gebouwen en lokalen beter te benutten. Hierdoor kan het energieverbruik worden verminderd en CO₂-uitstoot verder worden teruggedrongen.

Interact Office-platform

Bij Citaverde College is nagenoeg elke armatuur voorzien van sensoren voor daglicht- en bewegingsdetectie. Verlichting is alleen ingeschakeld als dat nodig is. Door de verlichting via internet te koppelen aan een dataplatform, krijgt de school daarnaast relevante 'harde' gegevens over gebouw- en lokaalbezetting. Een intuïtief dashboard maakt realtime inzichtelijk waar extra kostenbesparingen mogelijk zijn. Denk aan verwarmingskosten of schoonmaakkosten. Zo kan effectief op dagelijkse processen worden gestuurd.

Extra besparing door LED

Citaverde College gebruikt duurzame LED-verlichting. Deze is energiebesparend en gaat zeer lang mee, terwijl de lichtopbrengst hoogstaand is. In combinatie met Interact Office leidt LED bij Citaverde College tot een ongekennde energiebesparing.

Interact Office is primair ontwikkeld voor alle bedrijven en organisaties die aandacht hebben voor bedrijfs optimalisatie en kostenverlaging. De voordelen die Citaverde College behaalt met Interact Office, kunnen gelden voor nagenoeg elke organisatie.

“ Citaverde College is de eerste schoolinstelling die werkt met Interact Office. Doordat defecten op afstand kunnen worden uitgelezen en beoordeeld, kunnen reparaties heel snel worden uitgevoerd.”

Bert Brouwers, Accountmanager
EPM Maastricht





Duurzame toekomst

Net als andere scholengemeenschappen ontleent ook Citaverde College haar bestaansrecht aan maatschappelijke relevantie. Interact Office biedt alle mogelijkheden voor duurzaamheid en sluit aan bij wensen uit de samenleving.



Smart imago

In het onderwijs telt onderscheidend vermogen – elke school heeft moet uniek zijn. In de regio waar Citaverde College zit, kiezen jongeren voor een school die recht doet aan de digitale omgeving die zij kennen van thuis. Daar hoort een intelligente, via het internet gekoppelde, leeromgeving bij.



Efficiënt gebouwbeheer

Scholengemeenschappen hebben vaak moeite om inzicht te krijgen in het dagelijkse gebruik van hun gebouwen. Maar gebouwen moeten renderen; leegstand is geen optie. Met Interact Office heeft Citaverde College op afstand inzicht in het gebruik van gebouwen en lokalen. Het gebouwenportfolio kan effectief worden beheerd.



Optimaal lokaalbeheer

In het onderwijs is de discussie tussen benodigde en beschikbare lokalen van alle tijden. Met Interact Office heeft Citaverde College op elk moment inzicht in de lokaalbezetting. Er is geen discussie meer over het gebruik ervan, en er kunnen weloverwogen keuzes worden gemaakt.



[Meer informatie over Interact Office](http://www.interact-lighting.com/Office)
www.interact-lighting.com/Office

interact

© 2019 Signify Holding. Alle rechten voorbehouden. De informatie die hierin verschaft wordt kan aan wijzigingen onderhevig zijn, zonder voorafgaande kennisgeving. Signify geeft geen garantie met betrekking tot de juistheid of volledigheid van de informatie en is niet aansprakelijk voor enige actie die op basis hiervan wordt ondernomen. De informatie in dit document is niet bedoeld als een commercieel aanbod en maakt geen deel uit van een offerte of contract, tenzij anders overeengekomen door Signify. De aanduidingen Philips en het Philips-schildembleem zijn geregistreerde handelsmerken van Koninklijke Philips N.V.. Alle overige gebruikte handelsmerken behoren toe aan Signify Holding of andere rechthebbenden.

Uitgiftedatum: maart 2019