



Kieback & Peter

Kieback & Peter

brix2bytes

HOTEL



brix2bytes



Voldoet mijn binnenklimaat
aan de norm?

Hoe behaal ik mijn
duurzaamheids ambities?

Hoe houd ik mijn
installatie kosten laag?

Voldoet mijn gebouw
aan wet en regelgeving?

Hoe houdt ik mijn gebouw
toekomst bestendig?

Hoe houd ik mijn
energiekosten laag?

Hoe voorkom ik
slechte reviews?

Digitale services die voor u werken



Insights

Datagedreven beheer



EN:PREDICT

Slim sturen

 Hoe werkt brix2bytes?

Digitale services die voor u werken



Insights

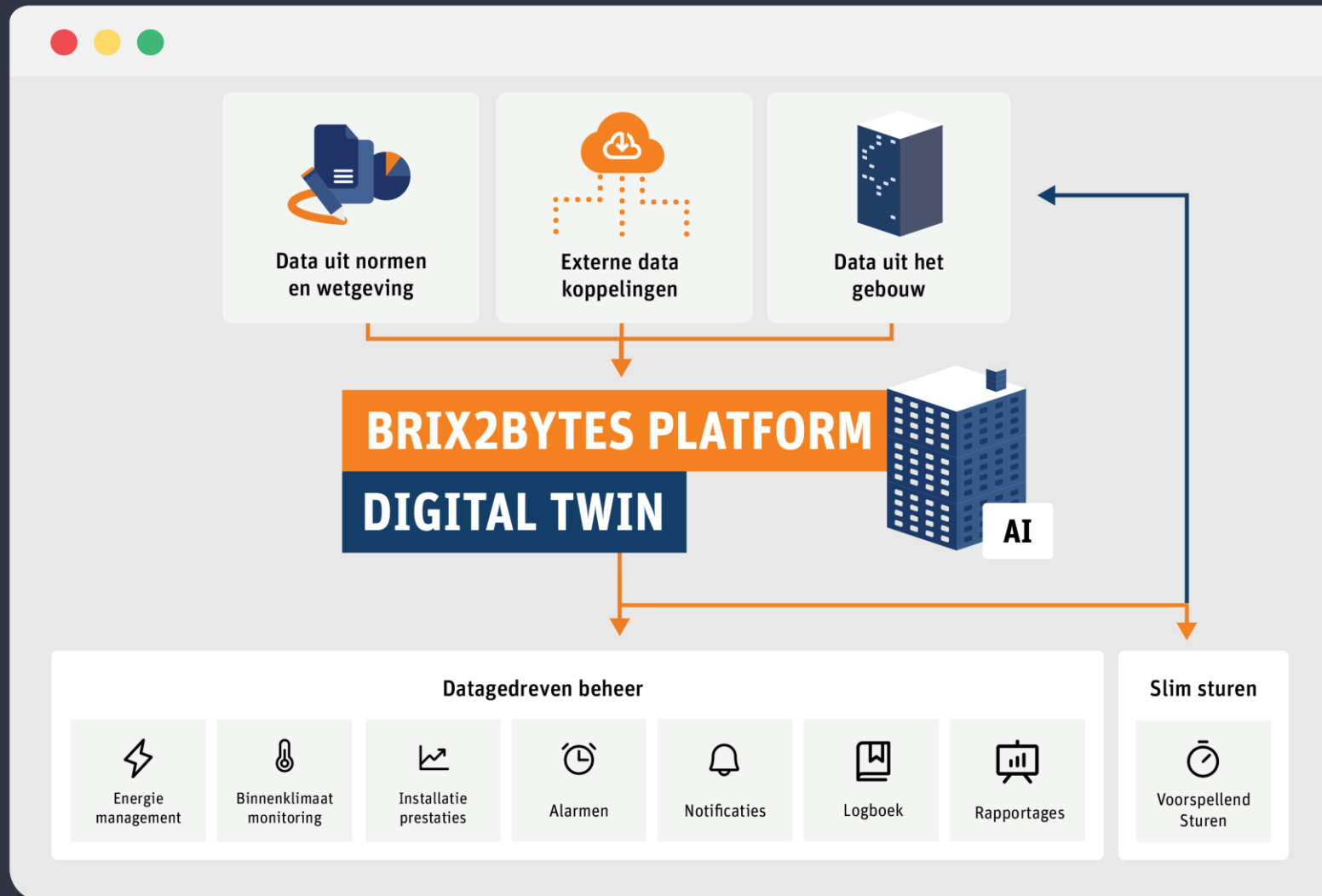
Datagedreven beheer



EN:PREDICT

Slim sturen

 Hoe werkt brix2bytes?



Digitale services die voor u werken



Insig
Datagedreven



EN
CT

Welkom, Bas!

Vorig jaar ▾

Startpagina

Inzichten

⚡ Energie

🌡 Binnenklimaat

🔧 Installatie

Monitoring

🔔 Alarmen

📄 Rapporten

< Terug naar menu

Locaties

Locatie selecteren 📍



Binnenklimaat

Afgelopen 7 dagen

🌡 Temperatuur

21.1 °C

Goed

☁ CO₂

556 PPM

Matig

Alarmen

Afgelopen 7 dagen

156

Actief

75

Inactief

Installatie

Afgelopen 7 dagen

18

Totale installaties



Goed

Gemiddeld

Slecht

Energie consumptie

Electrische energie ▾

• Paris proof

56,86

kWh/ m²

Energie consumptie

8 m³/ m²

Energie consumptie

35 kg/ m³

56%

44%

Contacten

D

Contract beheerder
Daan Weeda

A

Duurzaamheidsadvies
Alexander Engelage

+

Data gedreven beheer

Energie



Emissie



Vastgoedwaarde



Energieverbruik

Binnenklimaat



Productiviteit



Klanttevredenheid



Normen

Installatie



Installatiekosten



Onderhoud



Monitoring



Startpagina

Inzichten

Energie

Dashboard

Analyse

Flow

Binnenklimaat

Installatie

Monitoring

Alarmen

Rapporten

Cloud University

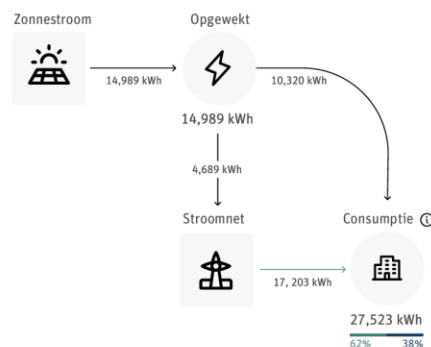
Voeg Widget toe +

Vorig jaar



Flow

Elektrische energie

Energie opgewekt
14,989 kWhEnergie verbruikt
27,523 kWh

Uitgaven

Alle voorzieningen

44,121 € earned 1.000 €

Doel wordt iets te snel genaderd

Emissie

Alle voorzieningen

20 T CO2e equals 1.000 €

Binnen toegestane hoeveelheid

Evaluatie

Elektrische energie

Paris proof

56,86 kWh/ m²Gas consumptie
8 m³/ m²Gas consumptie
35 kg/ m³

WENG (0-50)

Erg efficiënt (100-120)

Gemiddeld (150-200)

Paris proof (50-100)

Efficient (125-150)

Inefficient (200-250)

Erg inefficiënt (>250)

Data gedreven beheer

Energie



Emissie



Vastgoedwaarde



Energieverbruik

Binnenklimaat



Productiviteit



Klanttevredenheid



Normen

Installatie



Installatiekosten



Onderhoud



Monitoring



Startpagina

Inzichten

Energie

Binnenklimaat

Dashboard

Statistieken

Installatie

Monitoring

Alarmen

Rapporten

Cloud University ▾

Voeg Widget toe +

Vorig jaar ▾



Temperatuur

0.8 T Good

CO₂ score

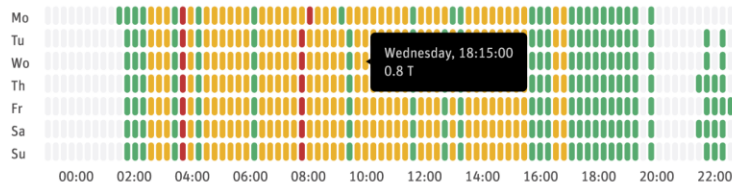
750 PPM Moderate



Overzicht

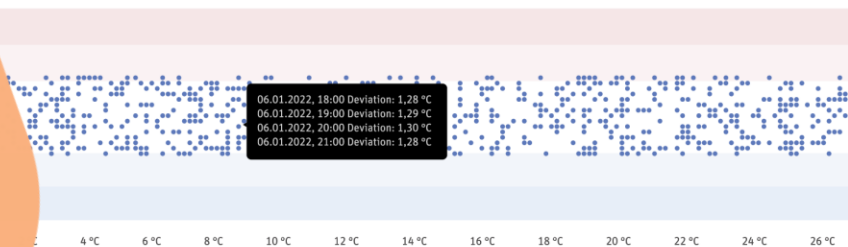
Temperature ▾

● Goed 68%
● Gemiddeld 18%
● Slecht 14%



Correlatie overzicht

● Bouwdeel A Gemiddelde buitentemperatuur



Startpagina

Inzichten

Energie

Binnenklimaat

Dashboard

Statistieken

Installatie

Monitoring

Alarmen

Rapporten

Statistieken

Filters  All  

Temperatuur

CO2

Luchtvochtigheid

> Cloud University > Leeuwarden, Rengerslaan > Hoofdgebouw	PvE Frisse scholen	17,20 °C	822 PPM	40%
> Cloud University > Leeuwarden, Rengerslaan > Hoofdgebouw	PvE Frisse scholen	22,60 °C	500 PPM	42%
> Cloud University > Leeuwarden, Rengerslaan > Hoofdgebouw	PvE Frisse scholen	20,20 °C	900 PPM	33%
> Cloud University > Leeuwarden, Rengerslaan > Hoofdgebouw	PvE Frisse scholen	17,20 °C	822 PPM	54%
> Cloud University > Leeuwarden, Rengerslaan > Hoofdgebouw	PvE Frisse scholen	22,60 °C	500 PPM	50%
> Cloud University > Leeuwarden, Rengerslaan > Hoofdgebouw	PvE Frisse scholen	20,20 °C	900 PPM	29%
> Cloud University > Leeuwarden, Rengerslaan > Hoofdgebouw	PvE Frisse scholen	22,60 °C	500 PPM	52%
> Cloud University > Leeuwarden, Rengerslaan > Hoofdgebouw	PvE Frisse scholen	20,20 °C	900 PPM	75%
> Cloud University > Leeuwarden, Rengerslaan > Hoofdgebouw	PvE Frisse scholen	17,20 °C	822 PPM	62%

Data gedreven beheer

Energie



Emissie



Vastgoedwaarde



Energieverbruik

Binnenklimaat



Productiviteit



Klanttevredenheid



Normen

Installatie



Installatiekosten



Onderhoud



Monitor

Startpagina

Inzichten

Energie

Binnenklimaat

Installatie

Dashboard

Statistieken

Monitoring

Alar

Rapp

Warmteopwekkingⁱ

Goed

26 Installatiedelen

Bekijk details >

Ruimteregelingenⁱ

Goed

188 Installatiedelen

Bekijk details >

Warmteverdelingⁱ

Goed

77 Installatiedelen

Bekijk details >

3 hebben aandacht nodig

Koudeopwekkingⁱ

Goed

2 Installatiedelen

Bekijk details >

Koudeverdelingⁱ

Goed

Bekijk details >

Regelkastⁱ

Voldoende

Bekijk details >

Meer +

Cloud
University

Startpagina

Inzichten

Energie

Binnenklimaat

Installatie

Dashboard

Statistieken

Monitoring

Alarmen

Rapporten

Statistieken

Filters All

> NHL Stenden > Leeuwarden, Rengerslaan > Hoofdgebouw > Bouwdeel 0 > Begane Grond > 00.0X (H0.05)	Nauwkeurigheid	Matig
> NHL Stenden > Leeuwarden, Rengerslaan > Hoofdgebouw > Bouwdeel J > Eerste verdieping > 01.0X (H1.09)	Stabiliteit	Goed
> NHL Stenden > Leeuwarden, Rengerslaan > Tweede gebouw > Bouwdeel I > Eerste verdieping > 01.0X (H1.02)	Plausibiliteit	Goed
> NHL Stenden > Leeuwarden, Rengerslaan > Hoofdgebouw > Bouwdeel 0 > Begane Grond > 00.0X (H0.05)	Rendement	Matig
> NHL Stenden > Leeuwarden, Rengerslaan > Hoofdgebouw > Bouwdeel J > Eerste verdieping > 01.0X (H1.09)	Bedrijfsuren	Slecht
> NHL Stenden > Leeuwarden, Rengerslaan > Tweede gebouw > Bouwdeel I > Eerste verdieping > 01.0X (H1.02)	Start/Stops	Goed
> NHL Stenden > Leeuwarden, Rengerslaan > Hoofdgebouw > Bouwdeel 0 > Begane Grond > 00.0X (H0.05)	Stabiliteit	Slecht
> NHL Stenden > Leeuwarden, Rengerslaan > Hoofdgebouw > Bouwdeel 0 > Begane Grond > 00.0X (H0.05)	Nauwkeurigheid	Slecht
> NHL Stenden > Leeuwarden, Rengerslaan > Hoofdgebouw > Bouwdeel J > Eerste verdieping > 01.0X (H1.09)	Bedrijfsuren	Goed
> NHL Stenden > Leeuwarden, Rengerslaan > Hoofdgebouw > Bouwdeel 0 > Begane Grond > 00.0X (H0.05)	Plausibiliteit	Matig

Data gedreven beheer

Energie



Emissie



Vastgoedwaarde



Energieverbruik

Binnenklimaat



Productiviteit



Klanttevredenheid



Normen

Installatie



Installatiekosten



Onderhoud



Monitoring



[Startpagina](#)

Inzichten

[Energie](#)[Binnenklimaat](#)[Installatie](#)

Monitoring

[Alarmen](#)[Rapporten](#)

Alle alarmen Actief Gesloten

Waarschuwing

Vandaag 13:07

Kamertemperatuur te hoog!

M0.0X (Kantoor B0.07) ...

[Open panel](#)

Waarschuwing

Vandaag 09:07

Lage stabiliteit

Cloud University ...

Waarschuwing

Gisteren 12:55

Kamertemperatuur te hoog!

L0.0X (Heater 1 Loads) ...

Matig

Gisteren 09:07

Lage stabiliteit

Cloud University ...

Waarschuwing

Gisteren 06:00

Kamertemperatuur te hoog!

Vandaag 13:07

De kamertemperatuur in Kantoor B0.07 is te hoog.

Type **Waarschuwing**Status ● Actief**Activiteiten**[Bevindingen toevoegen](#) +

All ▾

1 bevinding

Today 13:07

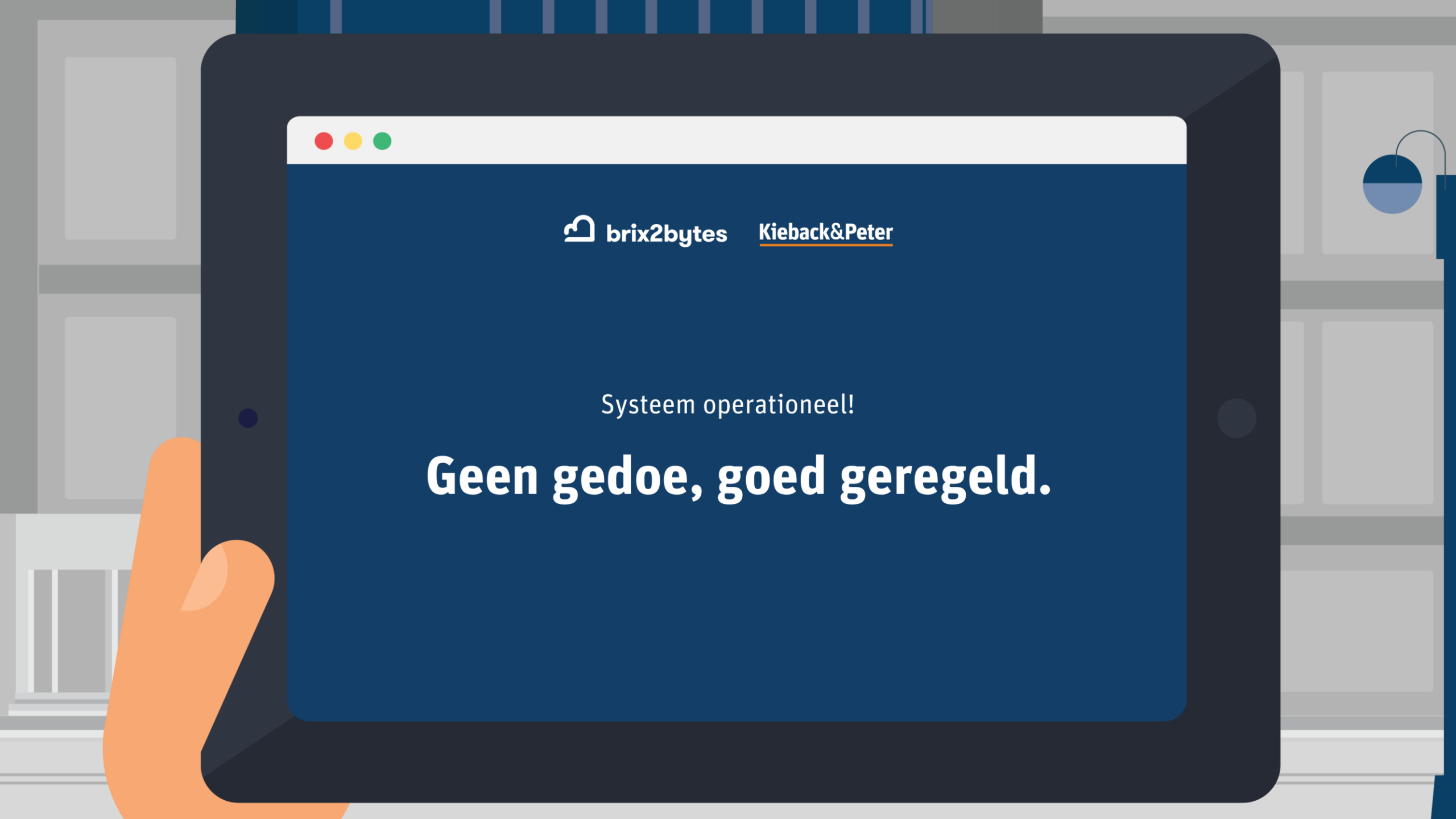
Bas Bosma heeft een nieuwe bevinding toegevoegd, opvolg acties ingezet, en **organisatie beheer** geïnformeerd.

Observatie

De ruimte nagezien en blijkt dat deze op de zon kant staat en geen zonwering heeft. Ruimte warmt hierdoor door de zon teveel op.

Opvolg-acties

Overleg met gebouweigenaar voor maatregelen



The image shows a stylized illustration of a hand holding a tablet. The tablet screen displays a website with a dark blue background. At the top, there is a header with a logo and two text elements. The main content area features two lines of text: a status message and a large headline. The background of the entire image consists of a light gray grid pattern with some darker blue and orange accents.

 brix2bytes Kieback&Peter

Systeem operationeel!

Geen gedoe, goed geregeld.



HOTEL



Ik hou mijn medewerkers
tevreden met een prettige
werkomgeving!

Mijn installatie kosten zijn
verlaagd door brix2bytes!

Ik ben trots dat ons bedrijf
duurzaamheid representeert
met de behaalde ambities!

Mijn gebouw voldoet
weer aan de GACS!

Wij zijn klaar voor de
toekomst!

Ik ben zo blij dat iedereen
tevreden is!

Wij besparen nu enorm op
onze energie, ideaal voor
de rekeningen!



Onderhoud

Meldingen

Onderrapportage

Informatiesilo's