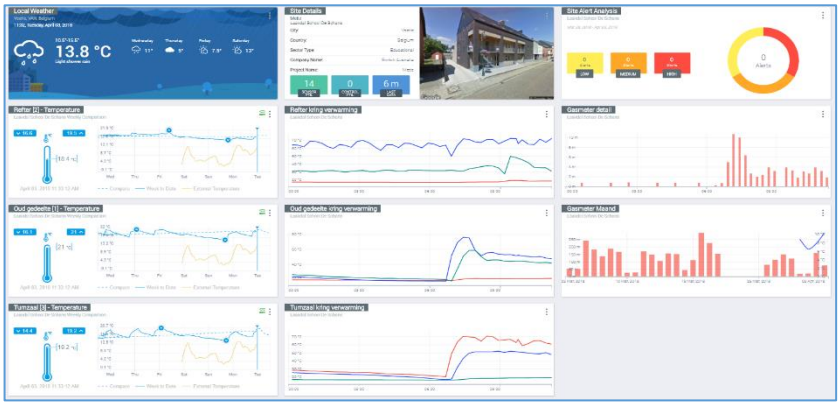
Permanente monitoring en automatische analyse

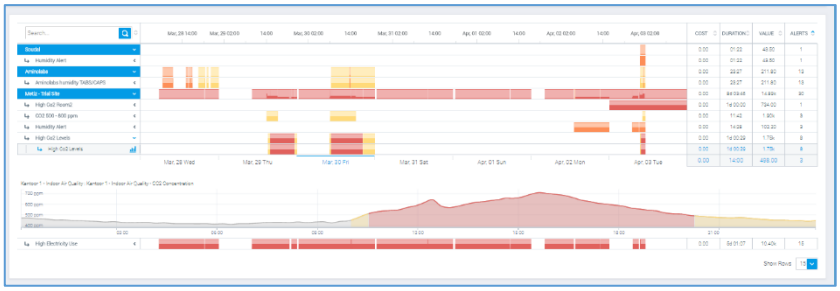
Probleem

- Beheer van meerdere gebouwen met verschillende gebouwbeheersystemen.
- Beheer van de prestaties van gebouwen met koeling en luchtgroepen.
- Beheer van verschillende gebouwen met nood aan een goed thermisch comfort en binnenklimaat
- Nood aan een degelijk Monitoring Based Commissioning (MBCx) platform

Aanpak

- Het gebouw en haar installaties worden permanent gemonitord.
- Er gebeurt permanent een automatische analyse van de gebouwprestaties.
- Fouten en slechte regelingen worden gedetecteerd.
- De gebouwbeheerder wordt verwittigd van ontregelde installaties.
- Er is een online dashboard met inzicht in de werking van al de gebouwen van het patrimonium.
- Er is zicht op het comfort en het binnenklimaat van de gebouwgebruikers.
- De oorzaken van onnodig energieverbruik worden zichtbaar gemaakt.





Resultaten

- Lagere energiekosten. Permanent behoud van deze besparingen.
- Inzicht in de gebouwprestaties en verborgen gebreken.
- Onmiddellijk zicht op slecht presterende installaties
- Een tool om proactief in te grijpen op gebouwklachten in de plaats van reactief.
- Ogenblikkelijke inzicht in gewijzigde instellingen of setpunten.

METIZ bvba
info@metiz.be
Tel: +32 (0)3.369.10.66
Zimmerplein 16, 2500 Lier, België
www.metiz.be
BTW BE 0671.793.690