

DE ROTTERDAM

De Rotterdam, het opvallendste gebouw van de havenstad Rotterdam en het grootste multifunctionele gebouw van Nederland. Het wordt ook wel een 'verticale stad' genoemd.



Uitdaging

Dit multifunctionele gebouw bevat een commercieel en residentieel gedeelte, een hotel en een fitnesscentrum. De omvang van het project vormde de grootste uitdaging. In totaal moesten 2267 ruimtecontrollers worden geïnstalleerd. Logistiek is de sleutel tot succes bij een gebouw van zo'n enorme omvang.

Oplossing

Het project omvatte in totaal tien gebouwautomatisering-panels met 52 Priva-gebouwcontrollers, 1358 datapoints en meer dan 2000 ruimtecontrollers. Deze werden in de centrale en oostelijke torens van de kantoren en in het hotel geïnstalleerd. Een van de vereisten van de gebouwautomatisering was dat het klimaat eenvoudig te regelen moest zijn.

Resultaten

Het draaide allemaal om eenvoud en betrouwbaarheid bij het uitvoeren van de geïntegreerde gebouwautomatisering. Ook naamsbekendheid, service en kwaliteit stonden centraal. Meldingen worden direct in het gebouw gerapporteerd en verwerkt, wat het voornaamste voordeel is van de Priva-oplossing. De Rotterdam is een volledig functioneel gebouw dat ruimte biedt om te wonen, werken en winkelen.

The Rotterdam, the most eye-catching building of the port city of Rotterdam, is the largest multi-use facility of the Netherlands. It is also called a 'vertical city'. It consists of three transparent towers and is nearly 500 feet high.

The Rotterdam, designed by architect Rem Koolhaas, has commercial and residential space, a hotel and fitness center. Since the end of 2014, approximately 5,000 people live, work, shop and relax in the vertical city. The building is approximately 1.6M square feet and presented a major challenge in the

LEES MEER

W I L T U M E E R W E T E N ?

Wij informeren u graag over de mogelijkheden.



Building Automation NL

+ 31 (0) 174 522 727

sales.building@priva.nl



W I L T U O O K E E N G E B O U W D A T O P T I M A A I

I N T E R E S S A N T V O O R U W N E T W E R K ?

Delen mag!



O V E R P R I V A

Ontdek Priva

Het verhaal van Priva

Klantverhalen

Nieuws

Evenementen

O N Z E B U S I N E S S

[Markten](#)

[Expertises](#)

[Indoor Growing](#)

[Oplossingen voor Tuinbouw](#)

[Oplossingen voor Gebouwautomatisering](#)

C O N T A C T

[Vacatures](#)

[Service en Support](#)

[Vind uw lokale Priva partner](#)

[Neem contact op](#)

[Nieuwsbrief Tuinbouw](#)

[Nieuwsbrief Building Automation](#)

D I R E C T T O E G A N G

[My Priva](#)

[Priva Academy](#)

[Support Portal](#)

[Remote support](#)

D O E M E E !

