

Referentieproject: Presidential suite Hotel Okura, Amsterdam

## THE SUITE - een oase

**Naast de verbouwing van o.a. de Presidential Suite in het Amsterdamse hotel Okura, met radiografische afstandbediening van JUNG als ideale oplossing voor zowel de cliëntèle als opdrachtgever en installateur realiseerde Okura onlangs ook haar kroonjuweel: THE SUITE. THE SUITE is momenteel de grootste en meest luxueuze suite van de Benelux.**

De opdracht aan architectenbureau RPW uit Londen luidde destijds "het ontwerpen van de ultieme suite in Europa, magnifiek en compleet, maar toch ingetogen". THE SUITE bestaat uit 485 m<sup>2</sup> verdeeld over twee verdiepingen en is een oase van ruimte, rust en luxe, met een uitzicht van bijna 360 graden over Amsterdam. Twee verschillende sferen worden opgeroepen in de twee aparte lounges en slaapkamers, waarbij de ene klassiek stoer aandoet en de andere lijkt te zijn ingericht met zachte hand. Marmeren vloeren en zijde behang, een rijk maar warm kleurenpalet, een kroonluchter van fi berglas en een glazen trap met LED-verlichting geven een gevoel van luxe. Als aanvulling hierop is comfort onontbeerlijk. Voor de elektrotechnische installatie is dan ook gekozen voor het KNX systeem van JUNG, dat garant staat voor comfortabele bediening voor de gasten en een overzichtelijke en energiezuinige installatie voor hotel Okura, waarbij flexibiliteit voor de toekomst en de betrouwbaarheid een belangrijke rol speelden in de keuze.

### Integratie

De installatie werd aangelegd door SDR Elektrotechniek B.V. uit Amsterdam. Zij vroegen Hateha om samen met hen de opzet te maken voor het KNX bussysteem, waarna Hateha in opdracht van SDR compleet voorgesystemeerde verdeelkasten heeft geleverd met de JUNG KNX actoren. Als systeemintegrator werd Peter Smits van SP Engineering aangetrokken. Hij ontving hiervoor tijdens de Beurs Elektrotechniek 2007 de Userclub Award 2007. Door de verschillende systemen, zoals Clima van Siemens, Crestron voor o.a. geluid, het bestaande brandmeldsysteem en het bestaande systeem VDH voor de roomservice aan de bus te koppelen fungeert de KNX bus als "backbone" voor alle systemen voor verlichting, gordijnen, temperatuur, ventilatie, brandmelding en roomservice. Voor de bediening van verlichting, gordijnen, temperatuur en ook geluid staat een Crestron bedientableau naast het hoofdeinde van het bed, maar lokale bediening van de meeste functies is ook mogelijk via de JUNG KNX tasters op de wanden.

### Flexibel

Bijzonder is dat deze mastersuite in verschillende delen verhuurd kan worden. Op de hotelkaart van de gast staat digitaal welke delen verhuurd - en dus beschikbaar - zijn. Bij binnenkomst wordt deze kaart in de hotelkaarthouder, met koppeling naar de KNX bus, gestoken waardoor de welkomstverlichting in de juiste ruimtes aan gaat, terwijl bij het verlaten alle verlichting met een veegfunctie wordt uitgeschakeld. Hierdoor wordt nooit onnodig energie gebruikt. Daarnaast is er natuurlijk in elke ruimte handbediening mogelijk van de verschillende functies met behulp van de KNX tasters van JUNG, die zijn uitgevoerd in A plus antraciet met aluminium. In de slaapvertrekken en de badkamers zijn vlak boven de vloer JUNG LED lichtsignaalarmaturen aangebracht als oriëntatieverlichting. De veiligheid van de gasten wordt vergroot door de koppeling van de brandmeldinstallatie met de KNX bus. In de privébioscoop bijvoorbeeld schakelen hierdoor bij een brandmelding automatisch het geluid en het beeldscherm uit zodat het alarm goed te horen is, en schakelt de algemene verlichting aan. Met behulp van het KNX bussysteem van JUNG worden niet alleen de gasten op hun wenken bediend. Voor het Okura zelf geeft dit systeem het comfort van volledige integratie van alle systemen op één bussysteem en de flexibiliteit om bijvoorbeeld THE SUITE gedeeltelijk te verhuren, waarbij de vrijgave van de vertrekken automatisch wordt geregeld op de hotelkaart van de gasten.

### Bedrijf

Hotel Okura, Amsterdam

E-installateur: SDR Elektrotechniek

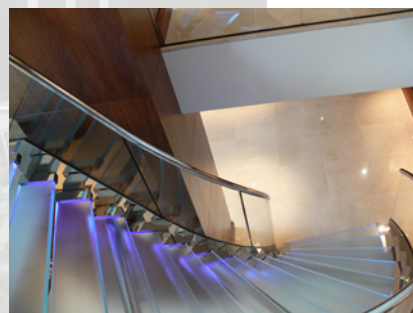
Systeemintegrator: SP Engineering

### Specifieke omstandigheden

JUNG KNX installatie in de grootste en meest luxueuze suite van de Benelux in het Hotel Okura te Amsterdam

### Oplossing en toegepast product

Zeer comfortabele en makkelijk te beheren en bedienen gebouwbeheerssysteem: JUNG KNX



Teksten en afbeeldingen zijn, in overleg, beschikbaar, hiervoor kunt u contact op nemen met de afdeling Marketing

**Hateha Elektrotechnische Handelsonderneming BV**

Adres: Rijndijk 121, 2394 ZG Hazerswoude Rijndijk

Telefoon: 071-3419009

E-mail: [marketing@hateha.nl](mailto:marketing@hateha.nl)

Website: [www.hateha.nl](http://www.hateha.nl)