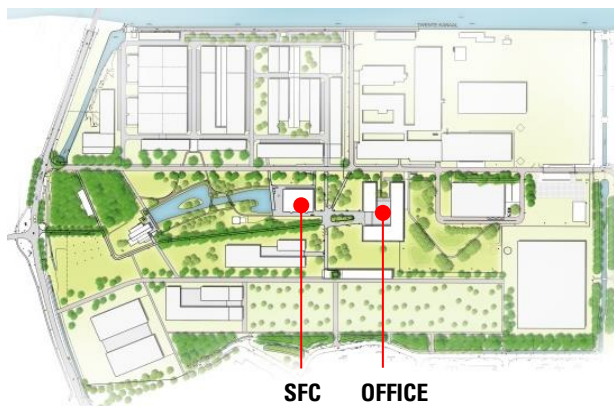


High Tech Systems Park, Hengelo



Thales Hengelo loopt wereldwijd voorop met hightech innovaties. Een ingrijpende vernieuwing van de verouderde huisvesting past in een strategie die Thales gereed moet maken voor de toekomst. Thales investeert hiermee niet alleen in het eigen bedrijf, maar wil door deze ontwikkeling ook de innovatie en samenwerking met andere hightech bedrijven stimuleren.

Opdrachtgever

Thales Real Estate, Hengelo
Zuidelijke Havenweg 40, 7554 RR Hengelo

Architect

Leijh Kappelhoff Seckel van den Dobbelssteen architecten
Markt 502, 7551 CK Hengelo, 074-2435555
Reitsema & partners architecten
Bouwstraat 48, 7462 AZ Rijssen, 0548-540099

Masterplan

LKSVDD architecten | MTD landschapsarchitecten |
reitsema & partners architecten

Shared Facility Centre

Theo Reitsema, Hans van den Dobbelssteen,
Dennis Weerink, Stephanie Weitering, Symen Bouma,
Daniël Venneman, Nico Hofhuis, Pascal Biemolt, José
Gonzalez, Arent Kappelhoff, Michiel Post, Mark
Wiefferink
Interieurarchitectuur: Zenber interieurarchitectuur

Office Building

Radboud Seckel, Hans van den Dobbelssteen, Theo
Reitsema, Chris Haenschen, Martin Jager, Nico Hofhuis,
Art Hulleman, Pascal Biemolt, José Gonzalez, Jos Oude
Groote Beverborg, Arent Kappelhoff, Michiel Post, Bas
Rollerman, Dennis Weerink, Daniël Venneman
Interieurarchitectuur: Kippers interieurarchitectuur

Fotografie

Ronald Tilleman | LKSVDD architecten |
MTD landschapsarchitecten

Masterplan en Campus



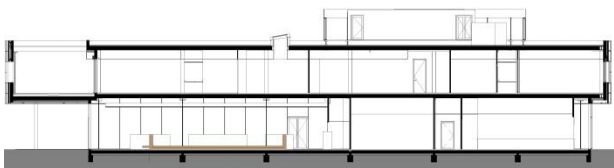
Voor het ontwerp van de campus, het 'High Tech Systems Park Hengelo', is het aanwezige landschap een belangrijk uitgangspunt. Basisgedachte is dat de campus een unieke, parkachtige setting biedt voor de kantoren en centrale voorzieningen. De campus straalt hierbij vooral openheid en gastvrijheid uit.

Het 'Shared Facility Center' speelt in deze een belangrijke rol; het is vrij toegankelijk en vormt een meeting place, een brandpunt van activiteiten en een podium voor de uitwisseling van kennis. Ook toekomstige ontwikkelingen kunnen profiteren van deze voorziening.

De paden, zitplekken en bruggen van de campus maken van hieruit aangename verbindingen en rondgangen mogelijk. Het inrichtingsplan voor de campus zet in op een verbeelding van het Twentse landschap. Hierbij worden een oorspronkelijke boerderij 'De Zegger' en waterpartij in de vorm van een Twentse beek opgenomen als belangrijke en beeldbepalende elementen. Groene dragers zijn de aanwezige monumentale bomen en historische bomenlaan vanaf de Zegger.

Het landschap levert tevens belangrijke uitgangspunten voor de materialisering van de gebouwen, waarbij graniet, hout, beton en staal een belangrijke rol spelen.

Shared Facility Centre



Het Shared Facilities Centre staat in het voor iedereen vrij toegankelijke landschapspark. Deze voorziening is openbaar: niet alleen Thales, maar elk bedrijf in de omgeving kan er terecht. Het is het kloppende hart van het park.

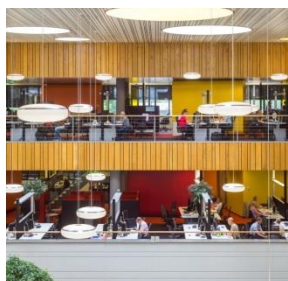
Binnen en buiten gaan naadloos in elkaar over. Het grote overstek creëert beschutte buitenterrassen, zowel aan de zuidzijde als aan de waterpartij.

Op de begane grond bevindt zich het restaurant en de keukenfaciliteiten. De verdieping, het vergader- en presentatiecentrum heeft een meer besloten karakter. De gevel is voorzien van vrij hangende geperforeerde beplating, geïnspireerd op de patroonherkenning waarmee Thales zich onderscheidt. De perforaties zorgen voor een intrigerend moiré-effect, dat onder invloed van zonlicht en beweging steeds verandert.

BG



Office Building



De metamorfose van Thales is vooral zichtbaar in het nieuwe kantoorgebouw. SmartWorking@Thales is het uitgangspunt. Alles is gericht op het stimuleren van ontmoeting en overleg. Het atrium, het hart van het gebouw, verbindt binnen met buiten en boven met beneden. Het materiaalgebruik accentueert deze verbindingen.

De werkplekken zijn om het atrium heen in drie lagen gerangschikt, met specifieke plekken voor concentratie en overleg. Vanaf de werkplekken is altijd contact met het atrium of het omringende landschap.

Kleurrijke cubicles verlevendigen het interieur en geven een fascinerende inblik in het gebouw

