

## Datacenter Leuven

De KULeuven beschikt op termijn over 2 datacenters. Ingenium voorziet het datacenter Leuven van een energie-efficiënte koeling, stroomvoorziening en beveiliging. Flexibiliteit qua vermogen en modulariteit bij de rackopstelling zijn kernwoorden.

In het kader van het BCM programma voorziet de KULeuven in 2 datacenters. Met name, Leuven en Heverlee. Ingenium voerde de studie en het ontwerp uit voor datacenter Leuven, dat in een bestaand gebouw wordt ondergebracht. Qua koeling wordt een hot aisle containment zonder verhoogde vloer toegepast. De coördinatie tussen serverracks, IT racks, busbar, koelleidingen, verlichting en gasblussing binnen een lokaal met beperkte hoogte, vormde hier de eigenlijke uitdaging.



Referentie: 09050.001

### Opdrachtgever

KULeuven

### Ontwerper / Architect

KULeuven

### Locatie

Leuven

### Budget technieken

700.000 EUR (excl. btw)

### Oppervlakte

200 m<sup>2</sup>

### Periode

2009-2011

### Sectoren

[Datacenter](#)

### Diensten

[NEN2767 audit &  
condition check](#)