

*for complete solutions*

# **Installatietechniek in datacenters en utiliteit**

## Installatietechniek in de datacenters en utiliteit

- Licht- en kracht installaties
- Noodstroominstallaties
- Beveiligingsinstallaties
- Klimaatinstallaties
- Sanitaireinstallaties
- Service en onderhoud 24/7
- ICT-en netwerkoplossingen

De mensen achter de organisatie van Utilitec Business Solutions, analyseren, implementeren en beheren uw technische installaties over de volledige breedte van de gebruikersmarkt, dus een integrator van perfecte systemen en diensten van gebouw gebonden installaties en systemen, welke voldoen aan de nationale en internationale normen en voorschriften.

### Hoofdkantoor de Meern

Strijkviertel 35 E  
3454 PJ de Meern  
T +31 (0) 30 666 69 55  
F +31 (0) 33 666 40 70  
info@utilitec.nl







## Kernactiviteiten

De mensen achter de organisatie van Utilitec Business Solutions, analyseren, implementeren en beheren uw technische installaties over de volledige breedte van de gebruikersmarkt, dus een integrator van perfecte systemen en diensten van gebouwgebonden installaties en systemen, welke voldoen aan de nationale en internationale normen en voorschriften.

### Oplossingen voor:

- Licht-, kracht- en noodstroominstallaties
- Klimaat installaties
- Sanitaire installaties
- ICT-en netwerkoplossingen
- Beveiligings installaties
- Datacenter solutions
- Inspecties
- Service en onderhoud 24/7

**In:** Kantoren en bedrijfsgebouwen  
Hotels en Restaurants  
Zorgcentra en Scholen  
Datacenters en Computerruimtes

**Bij:** Eindgebruikers  
Adviesbureau's  
Data- en telecom providers  
Bank- en verzekeringswezen  
Projectontwikkelaars en aannemers  
Overheden

### Hoofdkantoor de Meern

Strijkviertel 35 E  
3454 PJ de Meern  
T +31 (0) 30 666 69 55  
F +31 (0) 33 666 40 70  
info@utilitec.nl





## Datacenter Solutions

Termen als gegarandeerde beschikbaarheid van SLA 99,99 tot 99,999% of beter, energie-efficiency van PUE 1,15 of beter, Tier I/II/III, cloud computing, co-locatie, duurzaamheid, redundantie, komen allemaal voor in datacenters. Optimale benutting van energiebronnen, beheersbare kosten, installeren, optimaliseren en onderhouden van technische installaties, hebben bij voortdurende invloed op onze prestatie als datacenter provider, waarbij direct wordt ingespeeld op de steeds zwaarder wordende klanteneisen. De Utilitec Business Solutions-engineers zijn gedreven om U te laten zien waartoe ze in staat zijn en met U als opdrachtgever die oplossingen te bespreken, welke aan de actuele en toekomstige technische en financiële eisen voldoen, van consultancy tot aan beheer, 24/7

- Betrouwbaarheid
- Flexibiliteit
- Waarborging continuïteit
- Beheersing complexiteit
- Kosten- en beheersefficiency
- Service verlening 24/7

En dat alles in de technische- en organisatorische infrastructuren in de datacenters van onderdelen zoals

- Elektrische infrastructuur
- Noodstroom systemen
- Klimaat installaties
- Beveiligingssystemen
- Bouwkundige zaken

Voorstudies, engineering, opzetten stappenplannen, organisatie en risico analyses, realisatie en onderhoud.

### Hoofdkantoor de Meern

Strijkviertel 35 E  
3454 PJ de Meern  
T +31 (0) 30 666 69 55  
F +31 (0) 33 666 40 70  
info@utilitec.nl



## Licht, Kracht en Noodstroom

De activiteiten van Utilitec Business Solutions omvatten het engineeren, implementeren, installeren en onderhouden van de basis- en eindgebruikers voorzieningen zoals:

- Middenspanningsstations
- Laagspanningsverdeelinrichtingen
- Kabelkanalisaties en bekabeling
- Verlichting en noodverlichting
- Noodstroom voorzieningen (noodstroomaggregaten)
- Onderbrekingsloze systemen (UPS en 48V\_DC)

Dit kan zowel in deeloplossingen als in totaaloplossingen.

## ICT en netwerkoplossingen

Een betrouwbare, feilloze en snelle overdracht van complexe spraak-, video- en datadiensten in fixed of wireless net is voor nu en in de toekomst een must. Mandersloot installaties is een ervaren ICT- en Netwerk-partner, die deze, veelal gelicenseerde infrastructures, engineer, implementeert en onderhouden kan. Dat alles voor bedrijven, instellingen, eindgebruikers, adviesbureau's, steeds met innovatieve oplossingen voor:

- Kopernetwerken voor Cat 5/6 en 7
- Coax- en twisted pair netwerken
- Fiber netwerken voor to the desk en to the home
- Beeldoverdracht via satellieten
- Metingen en rapportage in IP, OTDR e.v.a.
- Implementatie van actieve componenten

De door Utilitec Business Solutions geïnstalleerde netwerken en actieve componenten worden vóór de ingebruikname getest en desgewenst van garantiecertificaten en volledige documentatie voorzien.

### Hoofdkantoor de Meern

Strijkviertel 35 E  
3454 PJ de Meern  
T +31 (0) 30 666 69 55  
F +31 (0) 33 666 40 70  
info@utilitec.nl





## Beveiliging

Omdat uw bedrijf uniek is, wilt u een pakket aan beveiligings maatregelen, welke op uw bedrijfssituatie is afgestemd. Wel zo veilig voor u en uw medewerkers. Met de Utilitec Business Solutions-beveiligingsspecialisten heeft u een partner, die de belangrijkste risico's kan inventariseren en de meest efficiënte oplossingen kan engineeren, implementeren en onderhouden. Dikwijls is er sprake van een mix van oplossingen, welke meerdere risico's afdekken.

Maatregelen tegen:

- Inbraak en insluiping
- Toegangscontrole
- Werktijden- en aanwezigheids registratie
- Betaal- en slagbomen installaties
- Rook- brand- en gasdetectie systemen
- Blusglas beveiliging
- Alarm- en beeld monitoring
- Gebouw beheersystemen
- Energie besparings- en milieu maatregelen (duurzaam beveiligingen)

Deskundig onderzoek, gedetailleerde scans, gevolgd door efficiënte advisering en juist geïmplementeerde oplossing met gedegen onderhoud. Dit alles met vertrouwelijke en waardevolle documentatie, allemaal zaken voor een "veilige werkplek".

### Hoofdkantoor de Meern

Strijkviertel 35 E  
3454 PJ de Meern  
T +31 (0) 30 666 69 55  
F +31 (0) 33 666 40 70  
info@utilitec.nl



## Klimaat efficiency

Een comfortabel klimaat in uw gebouw creëren, met efficiënte installaties voor de productie van koude, warmte en ventilatie, vraagt om geïntegreerde technische oplossingen. Gekoppeld aan eisen van energie besparing en duurzaamheid, vastgelegd in de normen van o.a. het Bouwbesluit, Tier I, II, III, NEN, vraagt dit specialisatie en kennis van engineers. De Utilitec Business Solutions-engineers laten u als opdrachtgever graag zien waar zij toe in staat zijn en met u die oplossingen bespreken, welk aan uw wensen voldoen.

- Luchtbehandeling
- Koeling
- Bevochtiging
- Centrale verwarming
- Regelinstallaties
- Gebouw beheersystemen

Dit alles voor zowel nieuwbouw als renovatie, steeds met inachtneming van de bouwphysische-, comfort- en geluidsuitgangspunten, welke uiteindelijk leiden naar efficiënte systeem keuzes. Groen, reductie CO<sub>2</sub>-uitstoot en duurzaam, spelen bij deze keuzes een belangrijke rol.

### Hoofdkantoor de Meern

Strijkviertel 35 E  
3454 PJ de Meern  
T +31 (0) 30 666 69 55  
F +31 (0) 33 666 40 70  
info@utilitec.nl



## Service en onderhoud 24/7

Integrale aanpak, één aanspreekpunt, specifiek opgeleide en of gecoördineerde onderhoudstechnici, zorgen voor een totaal dienstverlening aan de volledige installatieomvang in Uw gebouw. De Utilitec Business Solutions-engineers of specialistische engineers zorgen voor een perfecte aanpak van preventief, correctief onderhoud en calamiteiten opvolging 365/24/7. Rapportages over uitgevoerde werkzaamheden en of energie gebruik, ondersteunen de beheersbaarheid van Uw installaties.

Georganiseerd onderhoud en services

- Preventief onderhoud
- Correctief onderhoud
- Alarmopvolging en rapportage
- Documentbeheer
- Inspecties NEN 3143 en Stek

Storingsnummer (24/7)

**+ 31 (0)30 666 96 55**

### Hoofdkantoor de Meern

Strijkviertel 35 E  
3454 PJ de Meern  
T +31 (0) 30 666 69 55  
F +31 (0) 33 666 40 70  
info@utilitec.nl



## Referenties

De afgelopen jaren zijn met relaties binnen de branches van het bank- en verzekeringswezen, overheden, retail, communicatie- en webhosting providers, projectontwikkelaars, adviesbureau's en bouwconcerns, verscheidene projecten met het management succesvol gerealiseerd.

Utilitec Business Solutions heeft de visie om langdurig de belangen van haar relaties te bedienen, te adviseren en te onderhouden met als uitgangspunt binnen het geldende marktsegment een win-win situatie te creëren.

Door onze specialistische en projectmatige aanpak voldoet Utilitec Business Solutions aan de benodigde eisen met betrekking tot de techniek, planning en uitvoerend installatie personeel, welke de projecten met zich mee brengen. Zie onze website voor overige referenties en op aanvraag.

### Utiliteit

Mc Donalds	The Netherlands
Cushman-Wakefield	Badhoevendorp
Culicom/JAA	Nieuw Vennep
ASP	Amsterdam
Austin Nederland	Schiphol Oost
Groothandelsgebouw	Rotterdam
Gemeente Utrecht	Utrecht
Wichers & Dreef	Badhoevedorp
Bureau Rietmeijer	Almere
NS	Utrecht
Matrixx Adviseurs	Enschede
Prologis	Schiphol WTC
NCR	Amsterdam
RBS	Amsterdam-, Rotterdam-, Brussels
Network Appliance	Schiphol Rijk

### Datacenters/Computercenter

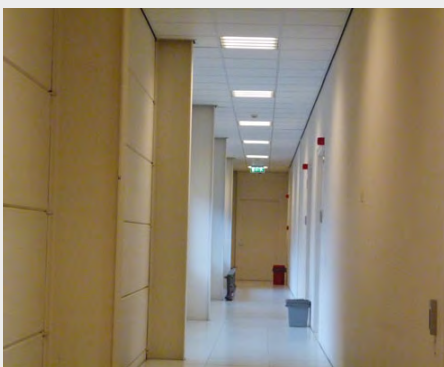
Cabel & Wireless,	
Vodafone	Amsterdam/Brussels
Interxion	Amsterdam/Brussels
Tele2 Nederland	The Netherlands- Belgium
Interoute	Schiphol
Global Switch	Amsterdam
Adobe	Amsterdam
Mobistar/Orange	Brussels/Nossegem

#### Hoofdkantoor de Meern

Strijkviertel 35 E  
3454 PJ de Meern  
T +31 (0) 30 666 69 55  
F +31 (0) 33 666 40 70  
info@utilitec.nl



## Datacenter de Meern



Data Center de Meern  
Datacenter met kantoren en  
service ruimten.  
Nieuwbouw E-, W- en  
beveiligingsinstallatie, trafo's  
ca 2800 m<sup>2</sup>.

**Hoofdkantoor de Meern**  
Strijkviertel 35 E  
3454 PJ de Meern  
T +31 (0) 30 666 69 55  
F +31 (0) 33 666 40 70  
info@utilitec.nl



## Datacenter Schiphol- Rijk



Datacenter met kantoren, showroom, serviceruimte.

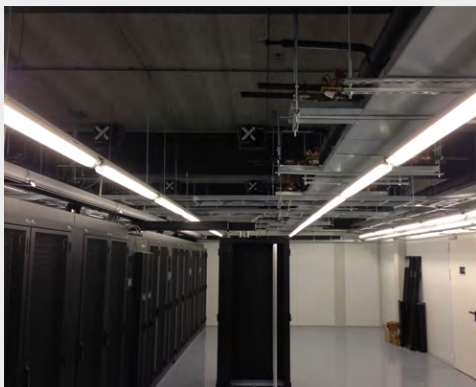
Uitbreiden bestaande E-, W- en beveiligingsinstallatie ca 1800 m<sup>2</sup>.

**Hoofdkantoor de Meern**

Strijkviertel 35 E  
3454 PJ de Meern  
T +31 (0) 30 666 69 55  
F +31 (0) 33 666 40 70  
info@utilitec.nl

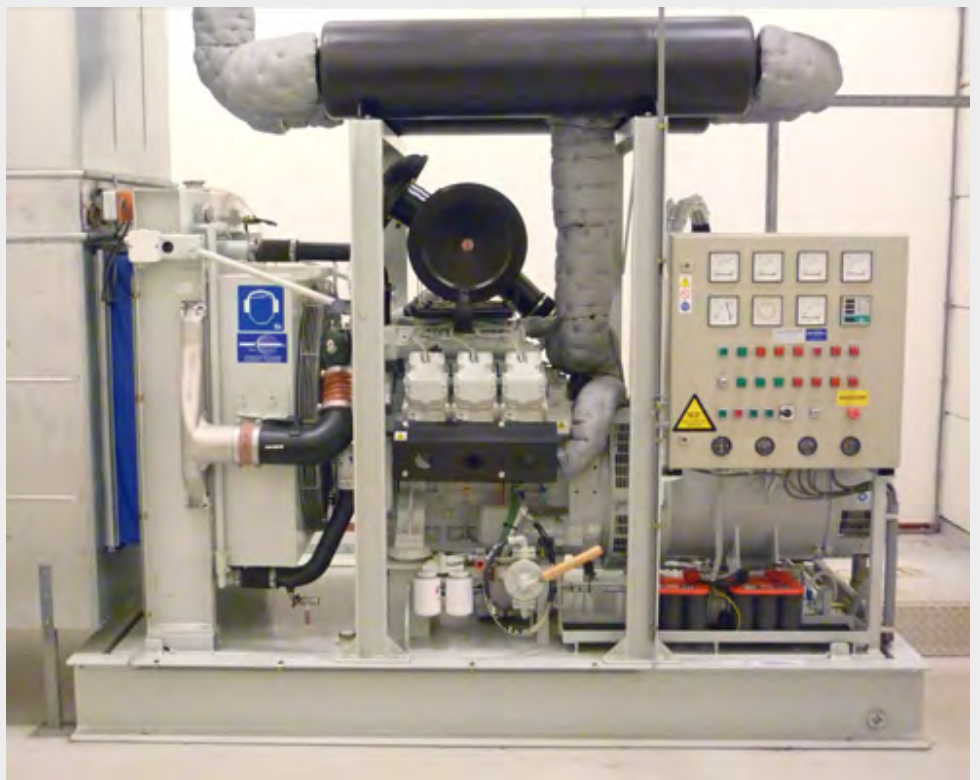


## Datacenter Zwolle



Datacenter nieuw, gekoppeld aan  
bestaande center Greenfield solutions.  
Nieuwbouw gebouw, E-, W- en  
beveiligingsinstallatie, trafo's  
Koppeling aan bestaande installaties.

**Hoofdkantoor de Meern**  
Strijkviertel 35 E  
3454 PJ de Meern  
T +31 (0) 30 666 69 55  
F +31 (0) 33 666 40 70  
info@utilitec.nl



## Datacenter Rotterdam



Uitbreiding bestaand datacenter,  
Kyotokoeling en infra.  
Nieuwe E-, W-, en  
beveiligingsinstallatie met  
onderbrekingsloze overname.

**Hoofdkantoor de Meern**  
Strijkviertel 35 E  
3454 PJ de Meern  
T +31 (0) 30 666 69 55  
F +31 (0) 33 666 40 70  
info@utilitec.nl





## Datacenter Den Bosch



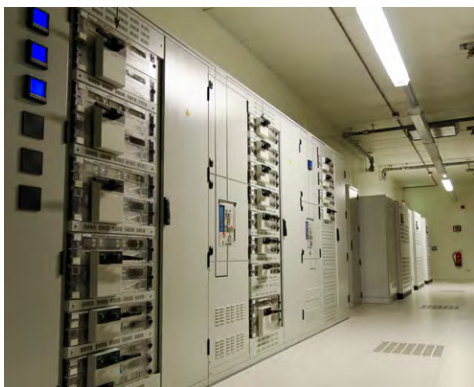
Ombouw bestaande hoofdverdeelkast, vergroten redundantie, uitbreiding dubbele velden. Hoofd- en subverdeelkasten = 2500 voorzien van dubbele/nieuwe hoofd- schakelaars/ uitrijbaar, onder- brekingsloos overschakelen d.m.v. noodstroom.

**Hoofdkantoor de Meern**

Strijkviertel 35 E  
3454 PJ de Meern  
T +31 (0) 30 666 69 55  
F +31 (0) 33 666 40 70  
info@utilitec.nl



## Inrichten kantoren heel Nederland



Aanbrengen E-, W- en S-installaties, datanetwerken, beveiliging, CCTV, toegangscontrole en werktijdenregistratie.

**Hoofdkantoor de Meern**  
Strijkviertel 35 E  
3454 PJ de Meern  
T +31 (0) 30 666 69 55  
F +31 (0) 33 666 40 70  
info@utilitec.nl





## Contact Utilitec Business Solutions

### Hoofdkantoor De Meern

Strijkviertel 35 E  
3454 PJ De Meern  
Tel +31 (0)30 666 69 55  
Fax +31 (0)30 666 40 70



### Hoofdkantoor Lisse eSV

Braspenning 27  
1507 DK Zaandam  
Tel +31 (0)30 666 69 55  
Fax +31 (0)30 666 40 70

info@utilitec.nl  
www.utilitec.nl



**Hoofdkantoor de Meern**  
Strijkviertel 35 E  
3454 PJ de Meern  
T +31 (0) 30 666 69 55 F  
+31 (0) 33 666 40 70  
info@utilitec.nl

