

for complete solutions

**Installatietechniek
in de utiliteit en
datacenters**

Installatietechniek in de utiliteit en datacenters

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

De mensen achter de organisatie van Mandersloot Installaties, 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.

□ Organisatie

>	Over Mandersloot Installaties bv	3
>	Kernactiviteiten	4
>	Projectaanpak	5

□ Disciplines

>	Licht, kracht en noodstroom	6
>	ICT en netwerkoplossingen	6
>	Beveiliging	7
>	Klimaat efficiency	8
>	Datacenter Solutions	9
>	Service en onderhoud 24/7	10

□ Referenties 11

□ Nieuws 24

□ Contact 25

Over Mandersloot Installaties bv

Mandersloot Installaties besloten vennootschap opereert als multidisciplinair installatie bedrijf, dicht bij haar opdrachtgevers in de meest uiteenlopende marktsegmenten, met de instelling als allround en technische dienstverlener en solutionprovider. Hoog in het vaandel staan kwaliteit, flexibiliteit, beschikbaarheid, toewijding en klantgerichtheid. Dat alles door te werken met kwaliteitsborgingsystemen voor planning, veiligheid, duurzaamheid en milieu volgens ISO 9001/VCA*/BMI/CVT.

Integrale aanpak, toegevoegde waarde, geïntegreerde systemen en oplossingen, worden op professionele wijze met de opdrachtgever gecommuniceerd en planmatig uitgevoerd. Continuïteit en duurzaamheid onder welke omstandigheden dan ook, is voor beide partijen een ervaring, met als doel een relatie op lange termijn, dus een win-win situatie. Een opdrachtgever maximaal ontzorgen op het gebied van technische dienstverlening. Nu en in de toekomst.

Kernactiviteiten

De mensen achter de organisatie van Mandersloot Installaties, 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.

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

Projectaanpak

Uw project wordt integraal aangepakt en door uw vaste aanspreekpunt, de projectmanager, begeleid van offerte tot oplevering. Mede door de vestigings-spreiding en landelijke dekking, organiseert de projectmanager de offertes, de opdracht, de financiële- en installatie voortgangsplanning, steeds samen met het bedrijfsbureau. Dus er is altijd en bij voortduring een rapportage beschikbaar over de status van Uw project, U bepaalt dus of dat een rapportage is van de financiën, materialen, personeels- en kwaliteitsborging.

Dus vertrouwen en continuïteit in het installatieproces zijn geborgd. Onze veelzijdige specialisten in de installatietechniek houden altijd rekening met Uw wensen en eisen en hanteren hierbij een functionele benadering, gekoppeld aan expertise van:

Maatwerk oplossingen en concepten.

Kwaliteitsborging middels Dekra (Kema) ISO 9001, VCA*, CVT en BMI.

Licht, Kracht en Noodstroom

De activiteiten van Mandersloot Installaties 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 infrastructuren, engineer, implementeert en onderhoudt kan. Dat alles voor bedrijven, instellingen, eindgebruikers, adviesbureaus, 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 Mandersloot Installaties geïnstalleerde netwerken en actieve componenten worden vóór de ingebruikname getest en desgewenst van garantiecertificaten en volledige documentatie voorzien.

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 Mandersloot Installaties-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".

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 Mandersloot Installaties-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 CO₂- uitstoot en duurzaam, spelen bij deze keuzes een belangrijke rol.

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 voortduring invloed op onze prestatie als datacenter provider, waarbij direct wordt ingespeeld op de steeds zwaarder wordende klanteneisen. De Mandersloot Installaties-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 infrastructuur 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.

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 Mandersloot Installaties-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)33 277 2432

Referenties

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

Mandersloot Installaties 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 Mandersloot installaties aan de benodigde eisen met betrekking tot de techniek, planning en uitvoerend installatie personeel, welke de projecten met zich mee brengen.

Food/retail

Dutch Flame
Mooyer
Vion
Hakvoort - Horeca
Westland Salades
Storteboom
F. Zandbergen

Zeewolde
Volendam
Scherpenzeel
Emmeloord
Den Haag
Zeewolde
Woudenberg

Datacenters/computercenters

Agrifirm
Rabobank
Eyescan
Netapp
Grontmij

Apeldoorn
Woudenberg
Hele land
Schiphol
Rotterdam

Utiliteit

Afrifirm
Rabobank
Smits
Dutchflame
Brilservice
Visie Oogheelkunde Zorg
Eye scan
Moonstar
Esso
Textline
De Graaf
Golden Tulip "de Duinen"
Hotel de Witte Raaf
Gamma bouwmarkt
Dijkham Bouw
Vink Bakker Bouw

Apeldoorn
Utrecht
Den Haag
Zeewolde
Hele land
Utrecht
Hele land
Amsterdam
Hele land
Harderwijk
Bad Bentheim
Noordwijk
Noordwijk
Nieuwegein
Nijkerk
Harderwijk

Nieuwe hoofdkantoor van Agrifirm te Apeldoorn



Grootte 6.000 m² kantooroppervlakte,
een computerzaal en ondergronds
parkeergarage.



Grontmij in Rotterdam

Grootte 3600 m² kantooroppervlakte,
een computerzaal en
parkeerplaatsen.

Klein Landaas 4
3931 GC Woudenberg
T +31 (0)33 277 24 32
info@manderslootinstallaties.nl

Netapp - Schiphol-Rijk

Grootte 1200 m² sciencecenter/
executive briefing datacenter en entree
hall.

Regio Kantoor Rabobank Woudenberg



Grootte 4.000 m² kantooroppervlakte,
en parkeerterrein.



Klein Landaas 4
3931 GC Woudenberg
T +31 (0)33 277 24 32
info@manderslootinstallaties.nl

Van Bentum



Kantoren, directiekamer en bedrijfshal.



Klein Landaas 4
3931 GC Woudenberg
T +31 (0)33 277 24 32
info@manderslootinstallaties.nl

Golden Tulip de Duinen Noordwijk



Vier sterren hotel, conferentiezaken
en moderne beveiligings-, ICT en
communicatie voorzieningen.

WSB Interieurbouw Scherpenzeel



Tot de verbeeldingsprekende
kantoren, bedrijfs- en productiehal.

Van Heugten Transport



Kantoren, bedrijfs- en productiehal.



Hotel De Witte Raaf - Fletcher Groep



Vier sterren hotel met
moderne beveiligings-, ICT en
communicatievoorzieningen

Dijkham Bouw - LPF - Grootegast



Nieuwbouw - drukkerij ten behoeve
van voedingsverpakkingen - 5000 m².



Dijkhambouw - kuikenbroederij Zeewolde



Kantoren en bedrijfsgebouw.



Golff - Supermarkt en Appartementen



Nieuws 2012

2012-November

Audit en certificering VCA* en CVT door Dekra-Kema

2012-Oktober

In opdracht gekregen het ontwerpen, aanleggen en opleveren van een complete elektro-, beveiligings-, en ICT installatie in het kantoor van Grontmij in Rotterdam

2012-September

Implementatie ISO 9001, VCA, CVT en BMI in de organisatie.

2012-September

In opdracht gekregen het ontwerpen, aanleggen en opleveren van een complete electro-, beveiligings- en ICT-installatie in een Bedrijfsgebouw op Urk.

2012-Juni

In opdracht gekregen het in detail engineeren, aanleggen en opleveren van een Meet- en Regelinstallatie voor een koelhuis in Bad-Bentheim (WDL).

2012-Mei

In opdracht gekregen het aanleggen en ontwerpen van een nieuwe en het aanpassen van de bestaande Klimaat installatie in het Hoofdkantoor van Netapp op Schiphol.

2012-April

Binnenkort treft u hier informatie over nieuwe ontwikkelingen binnen onze organisatie.

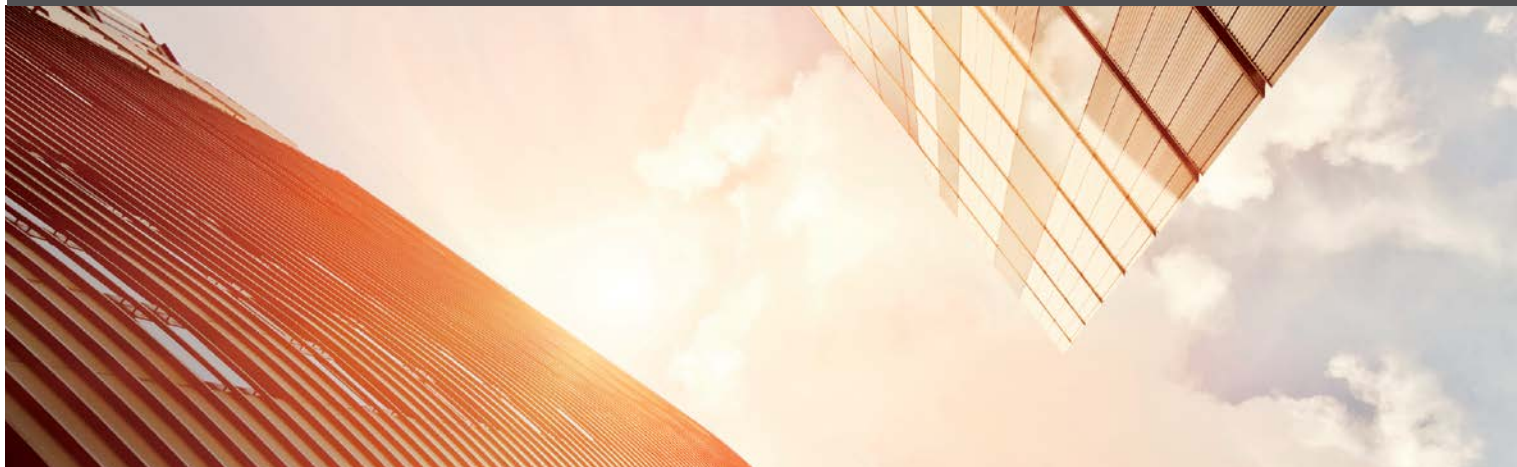
2012-Maart

Henk Mandersloot Elektro b.v. wordt overgenomen en wordt Mandersloot Installaties bv

2012-Januari

In opdracht gekregen het ontwerpen, aanleggen en opleveren van een complete electro-, beveiligings- en ICT-installatie voor het nieuwe hoofdkantoor van Agrifirm in Apeldoorn. 6000 m² kantoor, computerzalen en ondergrondse parkeergarage. Oplevering juli 2012

Contact



Contact Mandersloot Installaties bv

Hoofdkantoor Woudenberg

Klein Landaas 4
3931 GC Woudenberg
tel 0031 (0) 33 277 24 32
fax 0031 (0) 33 277 88 48

info@manderslootinstallaties.nl
www.manderslootinstallaties.nl



Vestiging Zaanstad

Braspenning 27
1507 DK Zaandam
tel 0031 (0) 33 277 24 32
fax 0031 (0) 33 277 88 48

info@manderslootinstallaties.nl
www.manderslootinstallaties.nl



Klein Landaas 4
3931 GC Woudenberg
T +31 (0)33 277 24 32
info@manderslootinstallaties.nl

