

*for complete solutions*

**installations  
dans l'utilitaire et  
datacenters**

## Installations dans les bâtiments et les centres de données

- ❑ Installations d'éclairage, centrales électriques et
- ❑ installations électriques de secours
- ❑ Systèmes de sécurité
- ❑ Systèmes de climatisation
- ❑ Solutions pour les centres de traitement des données
- ❑ Installations sanitaires
- ❑ Entretien et maintenance 24h/24 et 7j/7
- ❑ Solutions TIC et de réseaux
- ❑ Inspections

Les personnels de l'entreprise Mandersloot Installaties, analysent, mettent en œuvre et gèrent vos installations techniques pour l'ensemble du marché des utilisateurs, ils sont donc à même d'intégrer parfaitement des systèmes et services pour les installations des bâtiments qui répondent aux normes nationales et internationales en vigueur.

## □ Organisation

- > À propos de Mandersloot Installaties bv 3
- > Activités principales 4
- > Élaboration du projet 5

## □ Disciplines

- > Éclairage, électricité et électricité de secours 6
- > Solutions TIC et solutions réseaux 6
- > Sécurité 7
- > Climatisation efficace 8
- > Solutions pour les centres de traitement des données 9
- > Entretien et maintenance 24h/24 et 7j/7 10

## □ Références 11

## □ Actualités 24

## □ Contacter 25

## À propos de Mandersloot Installaties bv

La société privée Mandersloot Installaties opère comme une entreprise d'installation multidisciplinaire, à la fois proche de ses clients et active sur de nombreux segments de marché, avec pour objectif d'être un prestataire de services technique et polyvalent et un fournisseur de solutions. Nos priorités sont la qualité, la flexibilité, la disponibilité, l'engagement et d'être à l'écoute du client. Nous essayons d'atteindre ces objectifs tout en travaillant avec les systèmes de garantie de la qualité pour la planification, la sécurité, le développement durable et l'environnement suivant les normes ISO 9001/VCA \* / BMI/CVT.

Nous communiquons de façon professionnelle avec le client et exécutons le projet selon un planning : approche globale, valeur ajoutée, systèmes et solutions intégrés. La continuité et le développement durable sont importants, dans n'importe quelle situation, pour les deux parties, avec pour objectif des relations à long terme, donc une situation gagnant-gagnant. Notre but est faciliter la tâche au client dans le domaine des services techniques. Maintenant et à l'avenir.

## Activités principales

Les personnels de l'entreprise Mandersloot Installaties analysent, mettent en œuvre et gèrent vos installations techniques pour l'ensemble du marché des utilisateurs, ils sont donc à même d'intégrer parfaitement des systèmes et services pour les installations des bâtiments qui répondent aux normes nationales et internationales en vigueur.

## Solutions pour :

- Installations d'éclairage, centrales électriques et installations électriques de secours
- Systèmes de climatisation
- Installations sanitaires
- Solutions TIC et solutions réseaux
- Systèmes de sécurité
- Solutions pour les centres de traitement des données
- Inspections
- Entretien et maintenance 24h/24 et 7j/7

**Dans :** Bâtiments de bureaux et entreprises  
Hôtels et restaurants  
Centres de soins et écoles  
Centres de données et espaces informatiques

**Chez :** Utilisateurs finaux  
Agences conseil  
Fournisseurs de données et opérateurs télécom  
Banques et assureurs  
Promoteurs immobiliers et entrepreneurs  
Institutions

## Élaboration du projet

Votre projet est complètement pris en charge et sous la supervision de votre contact, le chef de projet, du devis à la réception. Indépendamment de la dispersion des établissements qui permet une couverture nationale, le chef de projet organise l'élaboration des devis, les contrats, la planification financière et assure le suivi de l'installation, toujours en collaboration avec le bureau d'affaires. Un rapport sur l'état de votre projet est donc toujours disponible et vous pouvez déterminer vous-même si vous avez besoin d'un rapport en matière de finances, de matériels, de personnel et d'assurance qualité.

Ainsi, la confiance et la continuité du processus d'installation sont garanties. Nos spécialistes polyvalents tiennent toujours compte de vos souhaits et exigences et ils utilisent une approche pratique associée à leur expertise en matière de :

- solutions et concepts sur-mesure
- garantie de la qualité grâce aux normes Dekra (Kema) ISO 9001, VCA\*, CVT et BMI.

## Éclairage, électricité et électricité de secours

Les activités de Mandersloot Installaties englobent l'ingénierie, la mise en œuvre, l'installation et l'entretien des systèmes des utilisateurs de base et finaux comme par exemple :

- Postes de transformation moyenne tension
- Réseaux de distribution basse tension
- Canalisation pour câbles et câblage
- Éclairage et éclairage de secours
- Groupes électrogènes (de secours)
- Systèmes d'alimentation sans interruption (UPS et 48V\_DC)

Cela peut se faire dans le cadre d'une solution partielle ou globale.

## Solutions TIC et solutions réseaux

Une transmission fiable, transparente et rapide des services voix, vidéo et données complexes dans les réseaux fixes ou sans fil, pour le présent et dans le futur, est un must. Mandersloot Installaties est un partenaire expérimenté qui peut élaborer, mettre en œuvre, installer et entretenir ces infrastructures brevetées dans le domaine des TIC et des réseaux. Nous faisons cela pour les entreprises, les institutions, les utilisateurs finaux, les agences conseils et toujours avec des solutions innovantes dans le domaine de :

- Câblage cuivre pour catégories 5/6 et 7
- Réseaux coaxial et double paire torsadée
- Réseaux de fibre optique au bureau et à la maison
- Transmission des images par satellites
- Mesures et reporting en IP, OTDR e.v.a.
- Mise en œuvre des composants actifs

Les réseaux de câblage et composants actifs installés par Mandersloot Installaties sont testés avant la mise en service et éventuellement dotés des certificats de garantie et d'une documentation complète.

## Sécurité

Comme votre entreprise est unique, vous souhaitez un paquet de mesures de sécurisation adaptées à votre société. Une sécurité pour vous et vos employés. Avec les spécialistes sécurité de Mandersloot Installaties, vous avez un partenaire qui peut inventorier les risques les plus importants et peut également élaborer, mettre en œuvre et entretenir les solutions les plus efficaces. La plupart du temps, il est possible d'associer des solutions couvrant plusieurs risques.

Dispositions :

- Contre les cambriolages et intrusions
- Pour le contrôle des entrées
- L'enregistrement des temps de travail et présence
- Installations de paiement et barrière
- Système de détection de la fumée, du feu et du gaz
- Système d'extinction du feu Deluge
- Gestion des images et alarmes
- Systèmes de gestion des bâtiments
- Mesures d'économie d'énergie et environnementales (sécurisation durable)

Des études professionnelles et scans détaillés suivis par des conseils efficaces et une solution mise en œuvre correctement et un entretien adapté : nous fournissons et gérons tout cela en vous établissant aussi des documents confidentiels et précieux pour un lieu de travail sécurisé.

## Climatisation efficace

Créer un climat confortable dans votre bâtiment, avec des installations efficaces pour la production de chaleur, de froid et de ventilation, requiert des solutions techniques intégrées. Si vous les associez aux exigences en matière d'économie d'énergie et de développement durable, définies dans les normes entre autres de la « Loi de la construction » et des réglementations applicables Tier I, II, III, NEN, cela requiert la spécialisation et les connaissances d'ingénieurs. Les ingénieurs de Mandersloot Installaties vous montrent de quoi ils sont capables et discutent avec vous des solutions possibles pouvant répondre à vos souhaits :

- Traitement de l'air
- Refroidissement
- Humidification
- Chauffage central
- Système de contrôle
- Systèmes de gestion des bâtiments

Cela est possible pour les constructions anciennes comme nouvelles, en tenant toujours compte des principes de construction, confort et bruit, lesquels mènent finalement à un choix de système efficace. Le développement durable et la réduction d'émissions de CO<sup>2</sup> jouent à ce niveau un rôle important.

## Solutions pour les centres de traitement des données

Des termes tels que taux de disponibilité garantie SLA de 99,99 à 99,999% ou plus, efficacité énergétique PUE de 1,15 ou mieux, les normes Tier I / II / III, le cloud computing, la colocation, le développement durable, la redondance, apparaissent tous dans les centres de données. L'utilisation optimale des ressources énergétiques, la gestion des coûts, l'installation, l'optimisation et la maintenance de facilités techniques, impactent constamment nos performances en tant que fournisseur pour les centres de traitement de données, et nous devons répondre directement aux besoins des clients de plus en plus exigeants. Les ingénieurs de Mandersloot Installaties mettent tout en oeuvre pour vous de montrer de quoi ils sont capables, et pour discuter avec vous de ces solutions qui répondent aux besoins actuels et futurs, techniques et financiers, du conseil à la gestion, et ce 24h/24 et 7j/7 :

- Fiabilité
- Flexibilité
- Garantie de la continuité
- Gestion de la complexité
- Efficacité de la gestion et des coûts
- Entretien 24h/24 et 7j/7

Nous réalisons tout cela dans les infrastructures techniques et organisationnelles des centres de données au niveau de :

- Infrastructure électrique
- Systèmes électriques de secours
- Systèmes de climatisation
- Systèmes de sécurité
- Éléments de construction

Nous nous occupons des pré-études, de l'ingénierie, de l'établissement des feuilles de route, de l'organisation et l'analyse des risques, de la réalisation et la maintenance.

## Entretien et maintenance 24h/24 et 7j/7

Une approche intégrale, un contact unique, des techniciens de maintenance spécialement formés et bien coordonnés permettent de vous fournir des prestations de services complètes pour l'ensemble des installations dans votre bâtiment. Les ingénieurs spécialisés Mandersloot Installaties veillent à une approche parfaite de la maintenance préventive, corrective et du suivi des catastrophes, et ce 365 jours par an et 24h/24. Nous établissons des apports sur les activités réalisées et/ou de la consommation d'énergie, et offrons notre assistance à la gestion de vos installations

Services et entretien coordonnés :

- Entretien préventif
- Entretien de correction
- Suivi des alarmes et rapport
- Gestion des documents
- Inspections NEN3143 et Stek

Numéro d'appel en cas de panne

**+ 31 (0)33 277 2432**

## Références

Ces dernières années, plusieurs projets ont pu être réalisés avec succès, grâce notamment aux relations au sein des secteurs de la banque, des assurances, du gouvernement, des centres commerciaux, des fournisseurs d'hébergement web et des opérateurs en télécommunication, des promoteurs, des consultants et des entreprises de construction.

Mandersloot Installaties a la volonté de servir, conseiller, et entretenir sur le long terme les intérêts de ses clients avec comme principe, au sein du segment en question, de créer une situation gagnant-gagnant.

Grâce à notre approche de projet spécialisée, Mandersloot Installaties répond aux normes requises en relation avec la technique, la planification et la gestion du personnel exécutant suite aux projets.

### 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

## Agrifirm en Apeldoorn



Taille 6.000 m<sup>2</sup> d'espace bureau,  
une salle informatique et un parking  
souterrain.



## Grontmij en Rotterdam

Taille 3600 m<sup>2</sup> d'espace bureau, une  
salle informatique et d'un parking.

## Netapp - Schiphol-Rijk

Taille 1200 m<sup>2</sup> au centre des sciences  
/ centre de données d'information  
exécutif et hall d'entrée.

## Bureau régional Rabobank Woudenberg



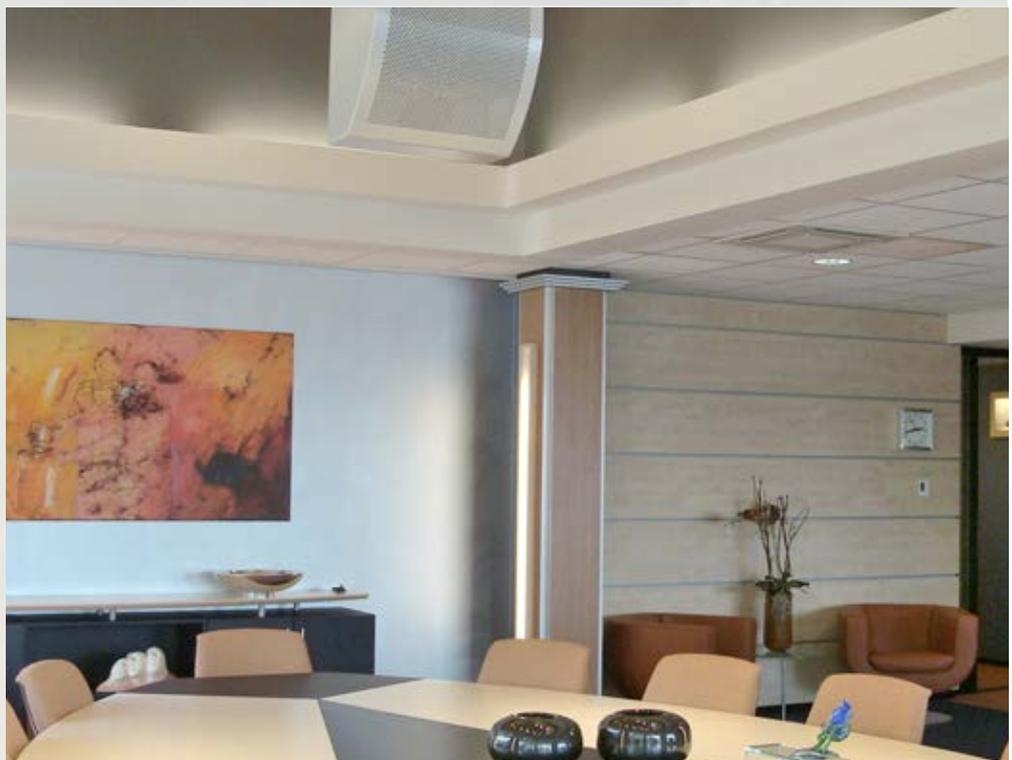
Taille 4.000 m<sup>2</sup> de bureaux et un parking.



## Van Bentum



Bureaux, salle de réunion et de dépôt.



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

## Golden Tulip de Duinen Noordwijk



Cet hôtel quatre étoiles, de conférences et de sécurité moderne des affaires, l'informatique et les équipements de communication.

## WSB Interieurbouw Scherpenzeel



Bureaux évocateurs, des affaires et  
de la production.

## Van Heugten Transport



Bureaux, bâtiments industriels et hall de production.



## Hotel De Witte Raaf - Fletcher Groep



Hôtel quatre étoiles avec sécurité moderne, l'informatique et les équipements de communication

## Dijkham Bouw - LPF - Grootegast



Nouvelle construction - Impression  
pour l'emballage alimentaire - 5000  
m<sup>2</sup>.



## Dijkhambouw - écloseries Zeewolde



Bureaux et locaux commerciaux.



## Golff - Supermarché et Appartements



## Actualités 2012

*Novembre 2012*

Audit et certification VCA\* et CVT par Dekra-Kema

*Octobre 2012*

Commande de services pour la conception, construction et livraison d'une installation complète électrique pour la sécurité et les TIC au bureau de Grontmij à Rotterdam

*Septembre 2012*

Mise en œuvre d'ISO 9001, VCA, CVT et BMI dans l'entreprise.

*Septembre 2012*

Commande de services pour la conception, construction et livraison d'une installation complète électrique pour la sécurité et les TIC dans une entreprise à Urk

*Juin 2012*

Commande de services pour l'élaboration, la construction et la livraison d'un système de mesure et contrôle pour un entrepôt frigorifique à Bad-Bentheim (WDL).

*Mai 2012*

Commande de services pour l'adaptation, conception et construction d'un système de climatisation existant au siège social de Nettap à Schiphol.

*Avril 2012*

Vous trouverez bientôt ici des informations à propos des développements au sein de notre entreprise.

*Mars 2012*

Henk Mandersloot Elektro b.v. est reprise et devient Mandersloot Installaties bv

*Janvier 2012*

Commande de services pour la conception, construction et livraison d'une installation complète électrique pour la sécurité au nouveau siège social d'Agrifirm à Apeldoorn : bureaux de 6 000 m<sup>2</sup>, salles informatiques et parking souterrain. Livraison en juillet 2012



## Contacter Mandersloot Installaties bv

Siège social Woudenberg  
Klein Landaas 4  
3931 GC Woudenberg  
Pays-Bas  
tél. +31 (0) 33 277 24 32  
fax. +31 (0) 33 277 88 48

[info@manderslootinstallaties.nl](mailto:info@manderslootinstallaties.nl)  
[www.manderslootinstallaties.nl](http://www.manderslootinstallaties.nl)



Filiale Zaanstad  
Braspenning 27  
1507 DK Zaandam  
Pays-Bas  
tél. +31 (0) 33 277 24 32  
fax. +31 (0) 33 277 88 48

[info@manderslootinstallaties.nl](mailto:info@manderslootinstallaties.nl)  
[www.manderslootinstallaties.nl](http://www.manderslootinstallaties.nl)



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

