

# Schaap Commissies - certificaten - referenties



## Commissies

### Nationaal:

- Voorzitterschap normcommissie NEC81 (normcommissie voor bliksembeveiliging)
- Voorzitterschap Advies Bliksem- en Overspanningsbeveiliging (ABO)
- Lid Nederlandse EMC-ESD vereniging
- Lid Techniek Nederland (Uneto-Vni)

### Europees

- Cenelec TC81X Bliksembeveiliging (hoofdcommissie)
- Cenelec Take Force Risico analyse
- Nederlandse vertegenwoordiger in Duitse "Ausschuss Blitzschutz und Blitzforschung" (ABB) des VDE

### Mondiaal

- IEC TC81 Bliksembeveiliging (hoofdcommissie)
- IEC TC81-MT3 Werkgroep bliksembeveiliging objecten
- IEC TC81-MT8 Werkgroep bliksembeveiliging installatie/apparatuur
- IEC TC81-MT9 Werkgroep risico management
- Actief deelnemer ICLP (International Conference Lightning Protection), sinds 1979.

### Diverse

- Oud voorzitterschap UNETO-VNI vakgroep bliksembeveiliging
- Oud voorzitterschap technische werkgroep van de UNETO-VNI vakgroep bliksembeveiliging
- Voorzitterschap voormalige organisatie Bliksem Seminars
- Voorzitterschap voormalige werkgroep elektronica van NEC81
- Voorzitterschap voormalige werkgroep klasse-indeling van bliksembeveiligingsinstallaties en kengetallen LEMP van NEC81
- Lid voormalige werkgroep m.b.t. klasse-indeling overspanningsbeveiliging Nederlands Centrum voor Preventie (NCP) (info blad 55 van het NCP, later de NPR-8110)
- Lid voormalige werkgroep inductie van Verbond van Verzekeraars
- Examencommissie lid voormalige VEV



## Veiligheid, Gezondheid en Milieu beleid:

Wij zijn volgens VGM-checklist Aannemers gecertificeerd volgens VCA versie 2017/6.0  
Reeds sinds 2000

## Bliksem Veilig keurmerk

Dat onze technische werkzaamheden uitgevoerd worden volgens de laatste stand der techniek, is voor ons logisch.  
We hebben dit eveneens laten bevestigen met een certificaat BRL 1201:2016 (Beoordelingsrichtlijn Bliksem Veilig van het KBI).





**Jachthuis sint Hubertus**



**Schiphol**



**Vredespaleis Den Haag**



**Paleis 't Loo Apeldoorn**



**GSM masten**



**Stormvloedkering**

**Referenties:**

Schaap maakt al meer dan 235 jaar bliksembeveiligingsinstallaties.

De laatste 40 jaar is zij ook actief op het gebied van ontstoringstechnieken.

Een lijst van meer dan 20.000 installaties kan gepresenteerd worden, van grote tot (ook zeer gewaardeerde) kleine installaties.

Hieronder een opsomming van nationaal bekende projecten van de afgelopen 25 jaar:

- Jachthuis sint Hubertus
- Kröller-Müller museum
- Paleis 't Loo
- Bloemenveiling Aalsmeer
- Vredespaleis Den Haag
- Schiphol
- Radboud ziekenhuis Nijmegen
- Hoofdkantoor RABO bank Utrecht
- Grolsch Brouwerij Enschede
- BP Raffinaderij Europoort
- Ministerie van LNV Den Haag
- Diverse militaire vliegbasissen
- De Keukenhof
- Proefboerderijen/stations van DLO
- Teleknooppunten van Ziggo en UPC over heel Nederland
- C2000 communicatie systeem Politie Brandweer en Ambulance
- Besturingscentrum hoogspanningsdistributie EDON
- KPN telefooncentrales, KPN zendmasten
- GSM opstelpunten van KPN, Telfort, Vodafone, T-Mobile en Orange
- KNMI in De Bilt
- Koepelgevangenissen Arnhem en Breda
- Computer Centrum Rijksbelastingen Apeldoorn
- Stroomvloed keringen.
- Flora Holland Venlo
- Vredestein Enschede
- DSM Geleen
- AKZO Arnhem, Deventer, Hengelo, Rotterdam
- DOW Chemie Terneuzen
- Politie verbindingdiensten Bilthoven
- Computer Centrum Nederland te Heerlen
- Diverse waterleidingmaatschappijen
- Diverse waterzuiveringsinstallaties
- Vele kerken en kerktorens
- Diverse kloosters
- Diverse scholencomplexen
- Diverse hotels (w.o. Krasnapolsy in Amsterdam)
- Nagenoeg alle gevangenissen in Nederland
- Brandaris Terschelling
- Deze lijst is nog verder uit te breiden

**Daarnaast vele bekende en onbekende bedrijven, instellingen.  
En niet te vergeten vele particulieren.**