



Het is van groot belang dat u de weg kent naar de commissie. Om meer bekendheid te krijgen over hun activiteit zijn diverse publicaties in Electron gepubliceerd over de PLC problematiek.

Presentie

Op de Dag voor de RadioAmateur heeft de commissie een uitgebreide stand waarin diverse meetopstellingen staan opgesteld. Ze geeft voorlichting over storingsbronnen, hoe problemen voorkomen kunnen worden en op welke wijze storingen opgespoord kunnen worden. Kortom het is de moeite waard om een praatje te maken.

Projecten

Uiteraard gaan de commissieleden zelf ook op pad om kennis te vergaren over allerlei EMC-EMF aspecten. In het maart nummer 2015 van Electron staat een uitgebreid artikel over het ruismetprogramma dat door de commissie in 2015 en 2016 zal worden uitgevoerd.

In samenwerking met het Agentschap Telecom worden metingen verricht om inzicht te krijgen in de invloed van verschillende typen storingen.

De EMC-EMF commissie staat voor u klaar

Het is voor iedereen van groot belang om te weten dat de VERON over deze expertise beschikt en dat de commissie klaar staat om ieder VERON lid te helpen. Tevens is het goed te weten dat de commissie op nationaal en internationaal niveau haar contacten heeft. Omdat zowel de VERON als het Agentschap Telecom er belang bij hebben dat klachten op een adequate wijze worden opgelost is het van primair belang dat beide partijen samenwerken. En dat gebeurt ook. Het is goed dat de VERON over leden met deze expertise beschikt.

Informatie

Via Electron en de VERON website houden wij u op de hoogte omtrent de ontwikkelingen op EMC-EMF gebied maar ook over de lopende onderzoek(en).

Contact: secr-emccie@veron.nl

Met de VERON kom je verder

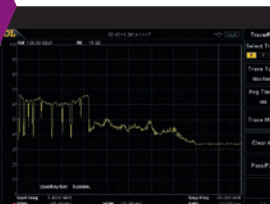
P.O. Box 1166
6801 BD Arnhem
The Netherlands

T +31 (0)26 442 67 60
E veroncb@veron.nl
W www.veron.nl

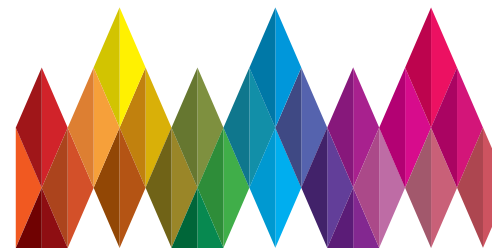


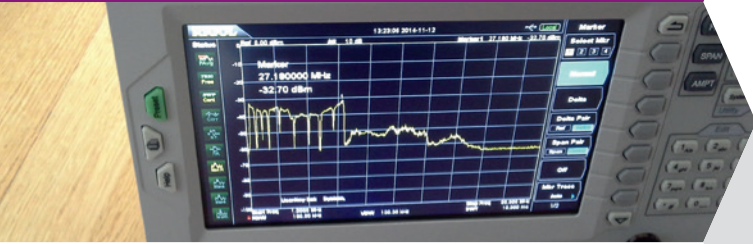
Vereniging voor
Experimenteel
Radio Onderzoek
in Nederland

EMC - EMF Commissie



Meten is weten!





Ik heb storing van ...

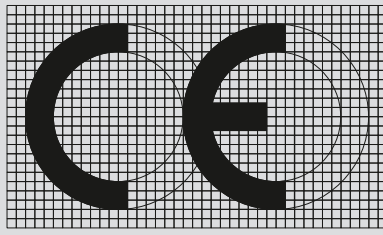
Zo'n uitspraak kan niet onbekend zijn. Iedereen onder- vindt vandaag de dag op de een of andere manier storing. Niet alleen op TV of op de radio maar als luister- of zend- amateur ook op de ons ter beschikking staande banden.

Daarna rijst de vraag waar die storing vandaan komt. In eerste instantie gaat men zelf op onderzoek uit naar de herkomst ervan. Soms gaat dat voorspoedig, soms kost dat tijd of komt men er helemaal niet uit.

Als dan de bron gevonden is moet de volgende stap worden genomen namelijk het in gesprek gaan met de "eigenaar" van de bron. Het kan zijn dat er geen medewer- king wordt verleend om de storing op te lossen.

Storing oplossen is een goede zaak maar het is ook van belang om na te gaan of het storend apparaat wel voldoet aan wettelijke eisen inzake het zelf genereren van storen- de signalen. In de praktijk blijkt dat sommige apparatuur niet te voldoen aan de essentiële eisen van elektromag- netische compatibiliteit zoals we zouden mogen verwach- ten van apparatuur voorzien van een CE markering. De commissie die zich bezighoudt met dit soort zaken heet de **EMC - EMF** Commissie (Electro Magnetic Compatibi- lity - Electro Magnetic Fields). Deze commissie bestaat uit 10 leden die allemaal een professionele achtergrond heb- ben op het gebied van EMC en/of EMF.

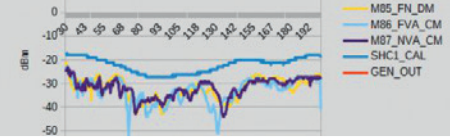
Nationaal is de voorzitter van deze commissie tevens lid



van de Nationale Norm commissies (NEC-EMC en NEC- EMF). Op deze wijze wordt contact onderhouden met de industrie en de overheid. Een zeer belangrijk contact orgaan. Op internationaal niveau wordt overleg gepleegd met de overkoepelende amateur organisatie IARU.

Werkwijze bij ondervonden klachten

In principe wordt ervan uitgegaan dat de amateur zelf over voldoende kennis beschikt om zijn apparatuur te optimaliseren voor minimale ontvangst van storing. Lukt het niet om de bron op te sporen of de juiste maatregelen te treffen dan kan hij de EMC-EMF commissie om advies vragen over technische aspecten en of over procedurele zaken. Klachten afkomstig van VERON leden worden door de secretaris verzameld en geregistreerd en voorgelegd aan de leden van de commissie. De adviezen worden gebundeld en voorzien van een integraal advies aan de amateur teruggekoppeld.



Is het niet mogelijk de storing zelf op te lossen meldt deze dan bij het Agentschap Telecom. De amateur heeft altijd de keus een storingsklacht te melden bij het Agentschap Telecom naast een melding bij de commissie. In verband met de wet op de privacy kan de commissie overigens geen overleg plegen over bij het Agentschap Telecom ingediende klachten. Agent- schap Telecom handelt in deze de klacht zelf af met de indiener. Het is aan te raden om het verloop van de door Agentschap Telecom ondernomen stappen aan de commissie te melden zodat men weet op welke wijze de klacht is behandeld.

Een voorbeeld voor het melden van storingen kan op de website van de EMC-EMF commissie gevonden worden.

Apparatuur waarover de commissie beschikt

De commissieleden kunnen gebruik maken van een scala aan apparatuur zoals:

- Een gekalibreerde Antenne meetset
- Een Spectrum Analyzer
- RF meetprobe

