

Invitation pour la conférence de CEM du 15 juin 2019 Einladung zur EMV-Tagung vom 15. Juni 2019

Die diesjährige EMV-Tagung ist sowohl für die EMV-Verantwortlichen der Sektionen als auch für alle persönlich am Thema EMV Interessierte OM's gedacht.

La conférence CEM de cette année est destinée aux responsables de la CEM des Sections autant que à tous les OM's qui sont intéressé au sujet CEM.

Ort/Lieu: Bern, Kirchgemeindehaus Markus, Tellstrasse 35 (Bus Nr. 20,
Haltestelle /Arrêt Markuskirche

Zeit/ Date: Samstag / Samedi 15 Juni 2019, 10:00 – 16:30 h

Sprache/Langue: Deutsch und Französisch gemischt / Allemand et Français mixte

Die Themen der Tagung werden sein:

- Aktuelle Störsituation bei den bekanntesten Störquellen
 - o xDSL, g.fast, PLC etc.
 - o Situation und Fortschritte bei Störungen durch Euroloop
 - o Störsituation und Vorgehensweise bei Photovoltaikanlagen.
- Erfahrungsberichte von OM's aus erfolgten Störmeldungen im laufenden Jahr, und die entsprechenden Resultate.
- Vorgehensweise bei Störsituationen:
 - o Erste Beurteilung durch technischen Leiter der Sektion
 - o Eskalation zu EMV Team USKA
 - o Erfassung von Störmeldung und Meldung ans BAKOM
- Bewährte Messmittel zur Quantifizierung der Störungen
Wir werden verschiedene mögliche Messmittel praktisch aufstellen und zeigen, wie Spektrum-Analyser oder SDR Radios, sowie die Vor- und Nachteile der Messmethoden besprechen.
- EMV-Störfall-Datenbank: Vorstellung eines ersten Konzepts
- Varia

Les Sujets de la conférence vont être les suivants :

- Situation actuelle avec les perturbations connues :
 - o xDSL. g.fast, PLC etc.
 - o Situation actuelle et progrès avec Euroloop (Système pour le contrôle des trains)
 - o Perturbation par les Installations photovoltaïques
- Rapport d'expérience par des OM's sur des cas de perturbation pendant l'année déroulée
- Procédure au cas de perturbations
 - o Premier jugement par le responsable technique de la section

- Escalade du cas au groupe CEM de l'USKA
- Documentation des perturbations et rapport à l'OFCOM (si nécessaire)

- Equipements appropriés pour la mesure et la documentation des perturbations
Il est prévu de présenter différents équipements aptes à analyser des perturbations sur place, et de discuter leurs avantages et les désavantages

- Base de données pour enregistrer les cas de perturbation connus : Présentation de la première conception

- Diverse

Aus logistischen Gründen (Mittagessen) bitte ich **alle** Teilnehmer, sich auf Doodle zu registrieren. Link: <https://doodle.com/poll/ngx8gpnq5hmniwww>

Pour des raisons de la logistique (Lunch) je prie **tous** les Participants de s'enregistrer sur la page Doodle : Link : <https://doodle.com/poll/ngx8gpnq5hmniwww>

Das definitive Tagungsprogramm wird ca. eine Woche vor der Tagung auf dem USKA Web publiziert.

Le programme définitif de la journée sera publié environ une semaine avant l'évènement sur le Web USKA

Ich freue mich auf eine rege Beteiligung
Je me réjouis d'une grande participation

Bernard, HB9ALH
Organisateur CEM/EMV Event