

# Funk 2018, 17. Januar 2018

## Abstract

### Informationen

<b>Titel</b>	EN 62368-1, die Safety-Norm für Wireless-Geräte		
<b>Referent</b>	Van Kham Truong		
<b>Referenten Email</b>	VanKhamTruong@eurofins.ch		
<b>Firma</b>	Eurofins Electrosuisse Product Testing AG		
<b>Sprache des Vortrags</b>	Deutsch		
<b>Zielpublikum</b> (bitte markieren)	<input type="radio"/> Entscheidungsträger	<input checked="" type="radio"/> Entwickler	<input checked="" type="radio"/> Produktmanager
<b>Kategorie Referat</b> (bitte markieren)	<input type="radio"/> Grundlagen (40 Min.) <input type="radio"/> Erfahrung/Praxis (20 Min.)	<input checked="" type="radio"/> Normung (40 Min.)	→ <b>Know-how-Transfer</b> → <b>Lösungspräsentation</b>

## Beschreibung

Die Safety-Norm EN/IEC 62368-1:2014 beschreibt die Sicherheitsanforderungen für Geräte der Audio/Video-, Information- und Kommunikationstechnik. Damit ist sie die Standardnorm für die Beurteilung der Sicherheit von Wireless-Geräten. Die EN/IEC 62368 löst die Normenreihen der EN/IEC 60950 und EN/IEC 60065 per 20.6.2019 ab. Danach ist sie nebst den EMVU-, und den Laser-Normen die einzige unter der RED 2014/53/EU gelistete umfassende Sicherheitsnorm für Wireless-Geräte für den Nachweis der Konformität mit dem Pkt. 3.1a (Sicherheit) der RED. Mit diesem Vortrag erhalten Sie einen Überblick über die Norm und deren neue Philosophie und erfahren, was sich gegenüber der EN/IEC 60950 in Hinblick auf Wireless-Geräte geändert hat.

## Zur Person

Van Kham Truong ist seit 23 Jahren Prüflingenieur und Spezialist für die Sicherheit von Elektronischen Geräten wie IT-, Kommunikations-, Audio/Video-, Labor- und Medizingeräte. Er ist Assessor der IECEE für die Beurteilung der Kompetenzen von Prüflaboratorien in der ganzen Welt und arbeitet für die IEC in diversen Komitees an der Standardisierung von Sicherheits-Anforderungen und entsprechenden Prüfabläufen mit.