

## 18.2 Zwei-Klassen Gesellschaft

Grenzwerte für die Sicherheit in elektromagnetischen Feldern teilen sich in zwei Gruppen:

- „general public“ und
- „occupational“

Nähert man sich z.B. einer Sendeanlage, so überschreitet man, entsprechende Sendeleistung vorausgesetzt, auch irgendwann den Grenzwert für „general public“ und kommt in den Bereich, in dem sich eigentlich nur Kenner der Materie, sogenannte RF-Worker, aufhalten dürfen.



Diese kennen die Gefahren der elektromagnetischen Strahlung und tragen für gewöhnlich auch einen **Personal Monitor** wie den **RadMan 2** oder **Nardalert S3** bei sich. Dieser warnt sie, nicht versehentlich auch den nächst höheren Grenzwert, den für „occupational“, zu überschreiten.

Wer warnt aber alle anderen? Die, die keine besonderen Kenntnisse der elektromagnetischen Felder besitzen. Zum Beispiel Besucher, Handwerker oder Verwaltungsangestellte, die sich in der Nähe der Anlage aufhalten. Sie sollten auch gewarnt werden, wenn sie die für sie gültigen Grenzwerte der „general public“ überschreiten. Gibt es für sie keine Schutzausrüstung?

Narda bietet daher auch Personal Monitore an, die bei Überschreitung des Grenzwertes von „general public“ Alarm schlagen. RadMan 2 mit den Grenzwerten der „general-public“ jetzt auch in der Version XT bis 60 GHz. Gleiches Recht für alle.

### **SW-Updates:**

Das Firmware-Update-Paket 1.5.3 für den SignalShark 3310/3320 ist auf der [Narda-Website](#) verfügbar.

Ab sofort steht eine neue PC-Software EHP200-TS (Version 2.04) für Sie auf unserer [Website](#) zum Download zur Verfügung.

### **Gerätevorführung:**

Sind Sie an einer Gerätevorführung dieses oder eines anderen Narda Produktes interessiert? Kontaktieren Sie Ihren [Narda Vertriebspartner](#) und fragen Sie ihn nach einer Möglichkeit.

### **Seminare:**

Für Einsteiger, Fortgeschrittene und professionelle Anwender selektiver Messtechnik bieten wir das **Seminar „Expositionsmessung an Funksendeanlagen mit dem SRM-3006“** an. Melden Sie sich noch heute [hier](#) an. Sie können unsere [Vertriebspartner](#) auch nach individuellen Seminarterminen fragen.

Noch mehr Lust auf News? Informieren Sie sich gerne regelmäßig über weitere Neuigkeiten bei Narda [hier](#).