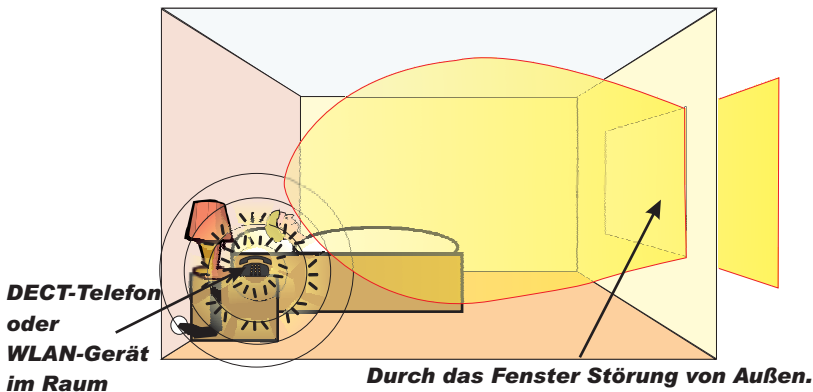


# Sanierung bei alltäglichen Belastungen durch hochfrequente Sender



## Problem:

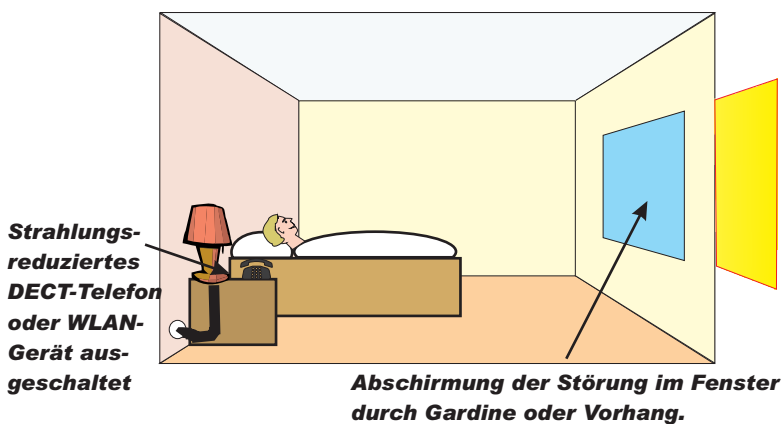
hochfrequente Belastung im Schlafbereich durch ein lokales DECT-Telefon oder WLAN-Gerät (Smartphone, Siri/Alexa u.ä.) und durchs das Fenster von einem Sender von außen.

## Sanierung:

Telefon gegen kabelgebundenes Telefon oder ein strahlungsreduziertes DECT-Telefon austauschen. WLAN-Gerät nachts ausschalten.

Am Fenster eine Hochfrequenz abschirmende Gardine oder Vorhang anbringen.

Die Stärke und Eintrittsrichtung der hochfrequenten Störung muss vorher sicher bestimmt sein!!



## Problem:

hochfrequente Belastung im Schlafbereich durch ein DECT-Telefon oder Router bzw. WLAN-Gerät in einer Nachbarwohnung und durch einen stärkeren Sender von außen.

## Sanierung:

In Richtung der Störung durch das DECT-Telefon oder Router bzw. ein WLAN-Gerät eine flächige hochfrequente Abschirmung durch Farbe, Flies oder Gewebe anbringen.

In Richtung der Störung durch den äußeren Sender eine flächige hochfrequente Abschirmung durch Farbe, Flies, Putz, Tapete und im Fenster eine abschirmende Gardine oder Vorhang anbringen.

Die Stärke und Eintrittsrichtung der hochfrequenten Störungen muss vorher sicher bestimmt sein!!

!! Die abschirmenden Flächen müssen geerdet werden. Im Raum sollte kein elektrisches Feld vorhanden sein. Im Stromkreis muss ein FI-Schalter sein!!

