

# Bluetooth Koppelung

**Beitrag von „eedmali“ vom 17. November 2005 um 10:11**

Genau so isses:

Wenn das Mobiltelefon über Bluetooth SAP mit der Freisprecheinrichtung verbunden ist, legt es sich in eine Art Schlafmodus. Die SAP Freisprecheinrichtung besitzt ein eigenes GSM Modul und ist mit der GSM Antenne vom Kfz verbunden. Die Freisprecheinrichtung ist per Bluetooth mit dem Mobiltelefon verbunden und hat über SAP Zugriff auf die Daten der SIM Karte. Die Freisprecheinrichtung ist damit quasi ein Mobiltelefon. Vor starker GSM Strahlung wird man so im Kfz geschützt.

TIPP:

In der AUTO CONNECT 11/2005 wurden 3 SAP-fähige Nachrüstlösungen getestet.

Wenn das Mobiltelefon über Bluetooth HFP mit der Freisprecheinrichtung verbunden ist und nicht mit der GSM Antenne vom Kfz, dann strahlt das Telefon mit hoher Leistung aus dem Kfz heraus über die Telefoneigene GSM Antenne. Beim Touareg ist eine Bluetoothkopplung nur möglich, wenn sich das Mobiltelefon in einer "Bluetooth only" Ladeschale befindet und darüber mit der Kfz eigenen GSM Antenne verbunden ist.

Will VW uns vielleicht so vor einer hohen Strahlenbelastung bewahren? Andere Automobilhersteller sind diesbezüglich vollkommen schmerzfrei. Niemand kann heutzutage mit Sicherheit ausschließen, dass eine GSM Strahlenbelastung unbedenklich für unsere Gesundheit ist.

Wer hat Angst vor der Mobiltelefonie?

Martin