

GPS im Touareg

Beitrag von „andreas“ vom 20. März 2005 um 20:14

Das Global Positioning System liefert weltweit, wo immer man freien Blick in den Himmel hat, durch 24 Satelliten permanent sehr genaue Daten für die Berechnung des Standortes durch das GPS-Gerät. Dies ist im NAVI integriert, braucht mindestens Kontakt zu 2 Satelliten, die derzeit noch kostenlos die erforderlichen Daten liefern. Die Genauigkeit hängt im wesentlichen von einem Fehlerwert ab, der von den Amis kontrolliert wird. Wollen die mal wieder einen Krieg anzetteln, wird's recht ungenau (war neulichst mal wieder). Ansonsten liegt die Genauigkeit hier am Vormittag bei unter 5 m Abweichung.

Es soll irgendwann mal ein europäisches System geben, dass noch wesentlich genauere Daten liefert, hängt aber derzeit an der Finanzierung fest.

Gruß
andreas

P.S. Ein recht informativer [link](#)