

GPRS

GPRS je datová služba dostupná pro mobilní telefony v síti GSM. Je využívána zejména k mobilnímu přístupu na internet. Maximální teoretická rychlost je 20 kbit/s, ovšem nejčastěji je teoretická rychlost pouze 12 kbit/s. Starší přístroje uměly přenášet buď data, nebo pouze hlas, dnešní moderní mobilní telefony umožňují zároveň telefonovat i přenášet data, bohužel ani jeden z českých mobilních operátorů toto neumožňuje a tak při telefonickém hovoru dojde k přerušení přenosu dat.

Z GPRS vychází modernější technologie EDGE, s EDGE jde v praxi dosáhnout rychlosti až 200 kbit/s, bohužel v České republice pokrytí EDGE není příliš rozsáhlé a zatím, jsou pokryty především větší města.