

Striedavé obvody :)

V [jednosmerných obvodoch](#) preteká elektrický prúd cez prvky tak, že sa zmysel napätia a teda ani smer prúdu s časom nemení.

V súčasnosti sa však v elektrotechnických zariadeniach častejšie používajú také zdroje elektrickej energie, v ktorých sa smer napätia s časom mení. Tým sa mení aj smer prúdu v elektrickom obvode. Takýmto obvodom hovoríme striedavé elektrické obvody.