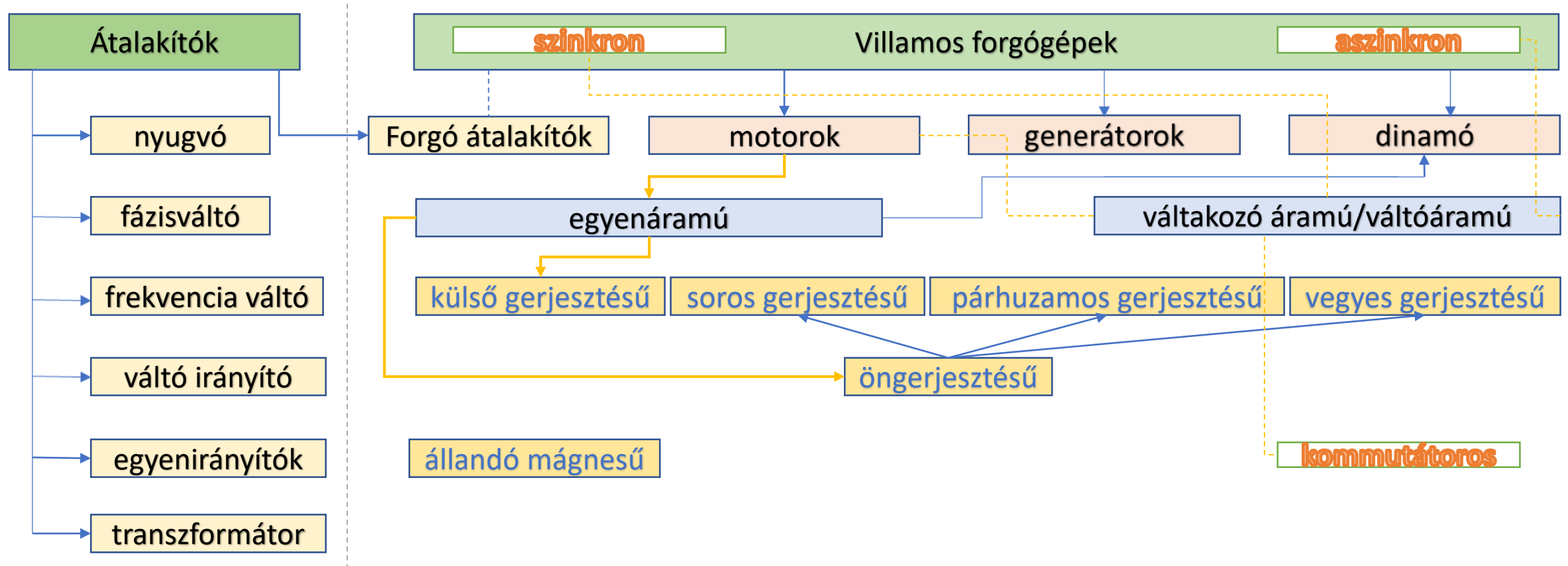


Villamos gépek csoportosítása



Villamos egyenáramú forgógép külső gerjesztésű generátor – indukált feszültség széles intervallumban szabályozható

Villamos egyenáramú forgógép soros öngerjesztésű – közúti közlekedésben villamoshajtásban motorként féküzemben generátorként

Vonalak, nyílak
logikai kapcsolatot
jelölnek