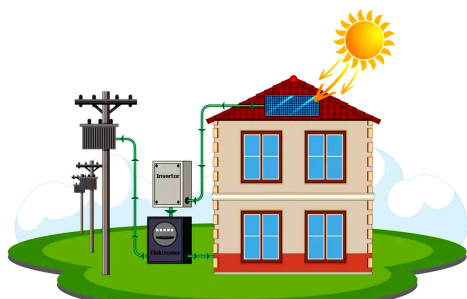


Systémy on-grid, off-grid a hybridné systémy v skratke :)

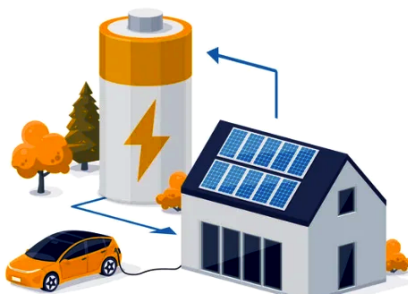
On-grid systém – pripojený na verejnú elektrickú sieť. Ak vyrobíme viac energie, než spotrebujeme, môžeme ju predať,

Off-grid systém – nie je pripojený na elektrickú sieť. Potrebuje batérie, aby sme mali elektrinu aj v noci alebo pri zlom počasi,

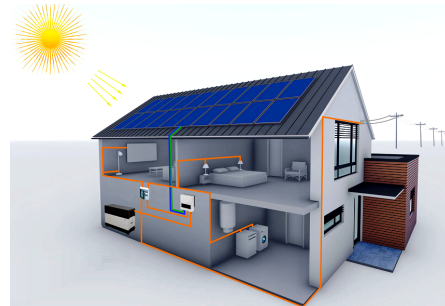
Hybridný systém – kombinuje výhody oboch. Má batérie a zároveň je pripojený na elektrickú sieť.



On-grid systém



Off-grid systém



Hybridný systém



- Klasické, ostrovní a hybridní: Solární elektrárny v kostce; <https://www.alza.cz/solarni-elektrarny-hybrid-i-ostrovní-klasické>
- <https://energiazdarma.blog.pravda.sk/2020/12/18/co-je-to-fotovoltaika-a-ako-funguje/>