

Prognozira se da će do 2030. kapaciteti baterija dosegnuti 125 GW.

Trend rasta tržišta tehnika pohrane energije prema analizama istraživačke organizacije Bloomberg New Energy Finance bi trebao biti sličan rastu tržišta sunčanih elektrana između 2010.-2015. godine, kada su se sedam puta udvostručile. Naime, predviđa se da će između 2016.-2030. kapaciteti narasti za čak šest puta, i to do 125 GW(305 GWh). Uz to, procjenjuje se da će se uložiti oko 103 milijarde USD u tehnike pohrane energije, što će olakšati širenje tržišta. Jednako bi se investiralo po regijama Azije i Pacifika, Europe, Bliskog istoka, Afrike i Amerike, gdje bi SAD s Kinom, Japanom, Indijom, Njemačkom, Australijom, Južnom Korejom i Velikom Britanijom činio 70% ukupno instaliranih kapaciteta. Isto tako, početkom ove godine Međunarodna agencija za obnovljive izvore energije tvrdila je da se u svijetu koristi oko 1 GW kapaciteta baterija za pohranu energije u elektroenergetskom sektoru te prognozirala da bi do 2030. godine snaga baterija mogla narasti i do 250 GW, objavio je Energy Storage News.

Izvor: energetika-net