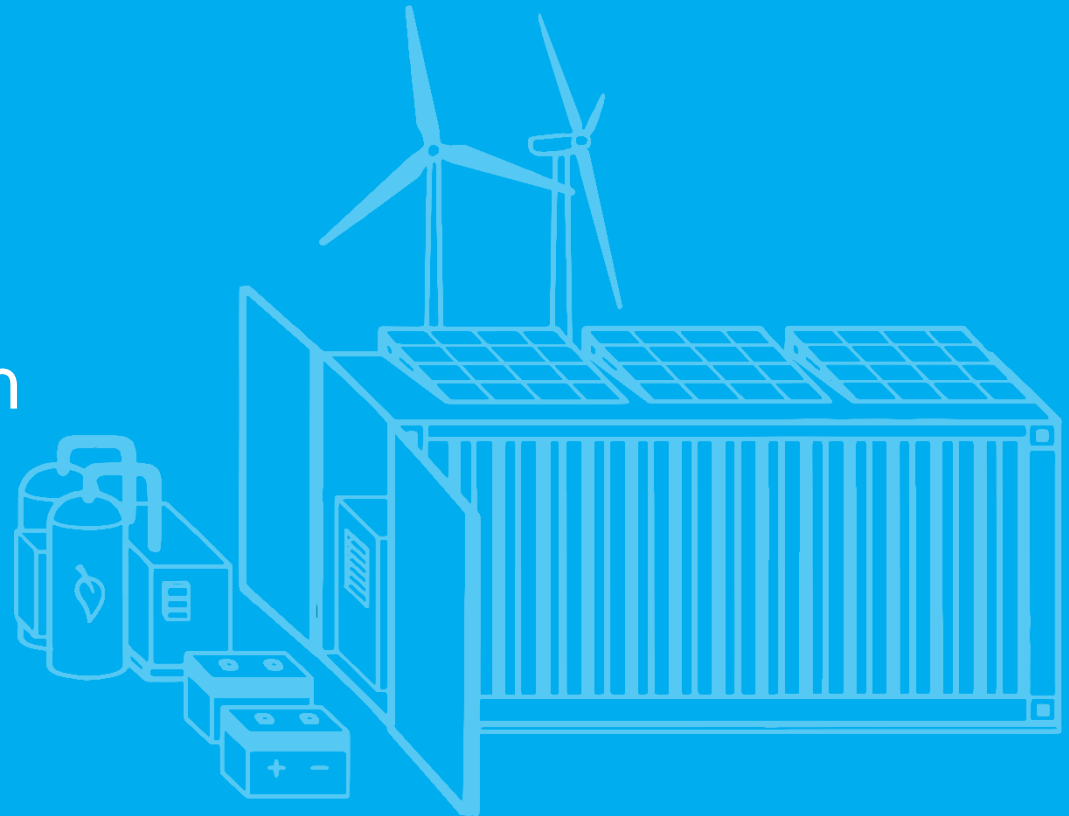




**POWERPLANTS**

**HYBRID POWER SOLUTIONS**

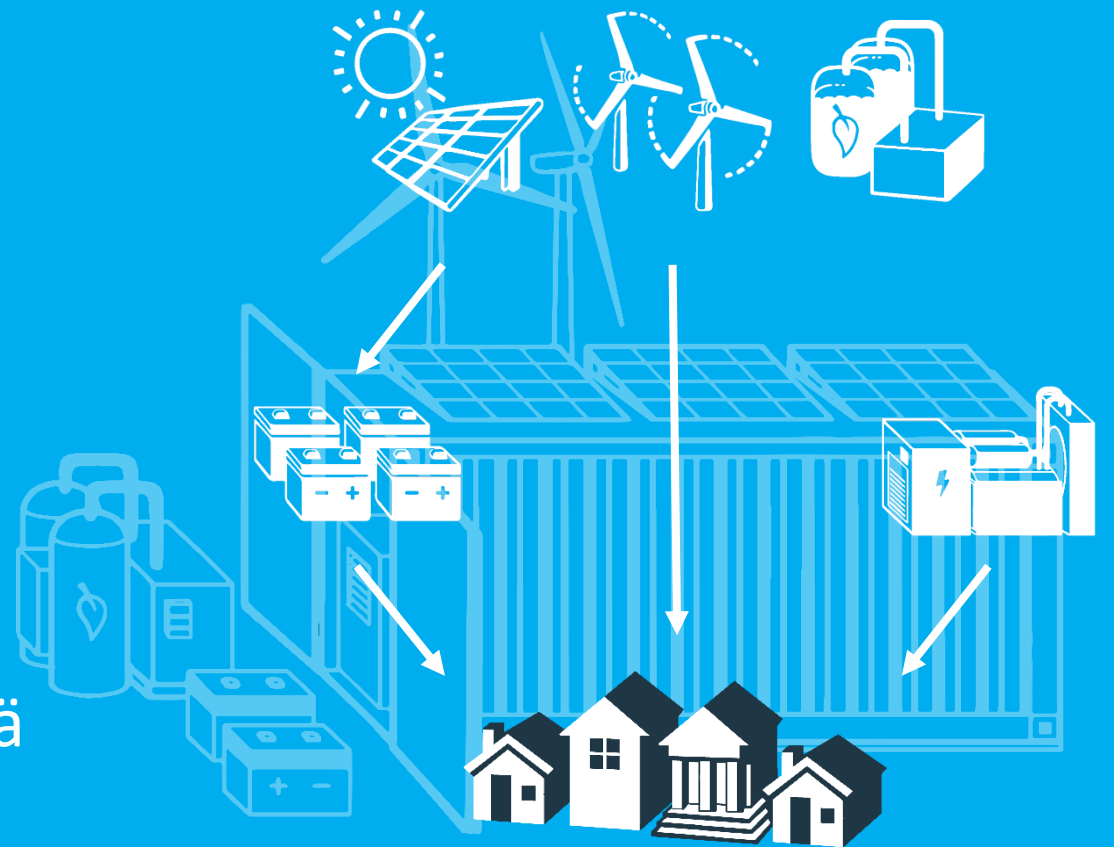
Genesetin hybridivoimalaitos tarjoaa CHP-ratkaisun 100kW-1000kW kokoluokkaan, hyödyntäen paikallisia uusiutuvan energian lähteitä, paikallisille asiakkaille.



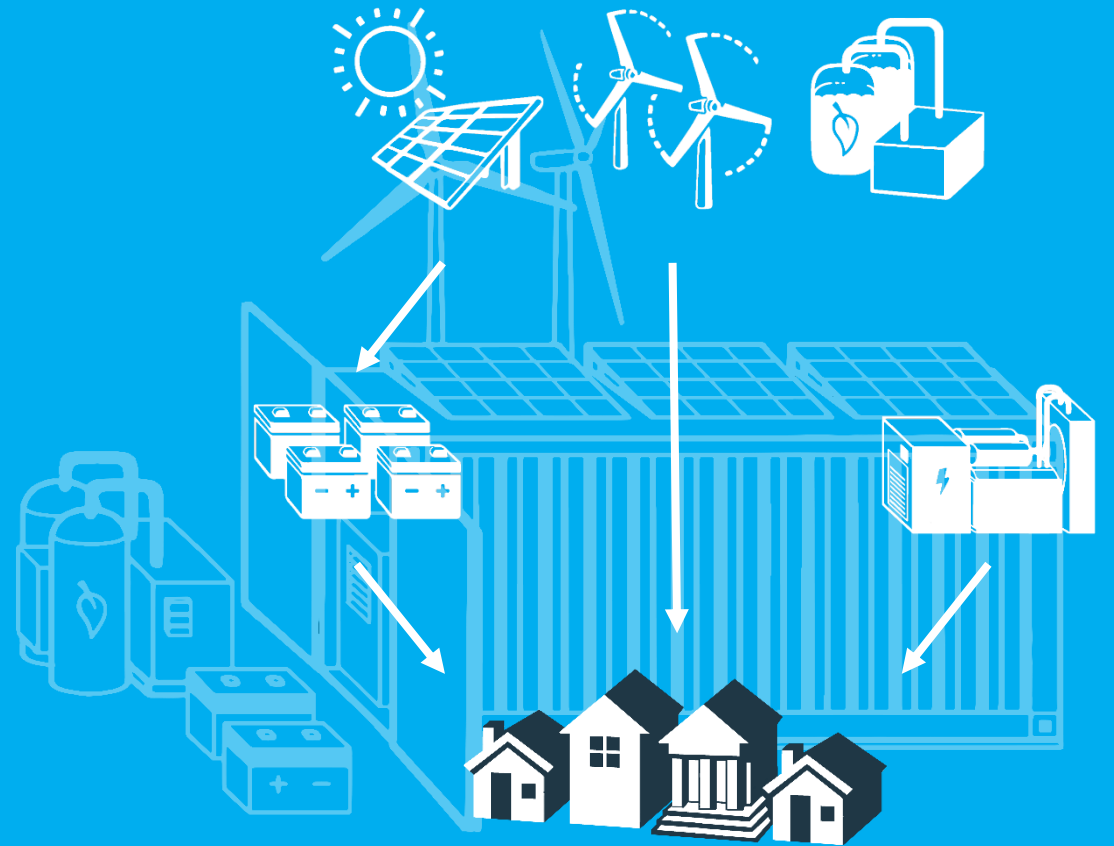
Hybridivoimala tuottaa sähköä ja lämpöä hyödyntäen biovoimaa, aurinkoa ja tuulta.

Akuistoilla voidaan toteuttaa täysin verkon ulkopuolinen sähköistys.

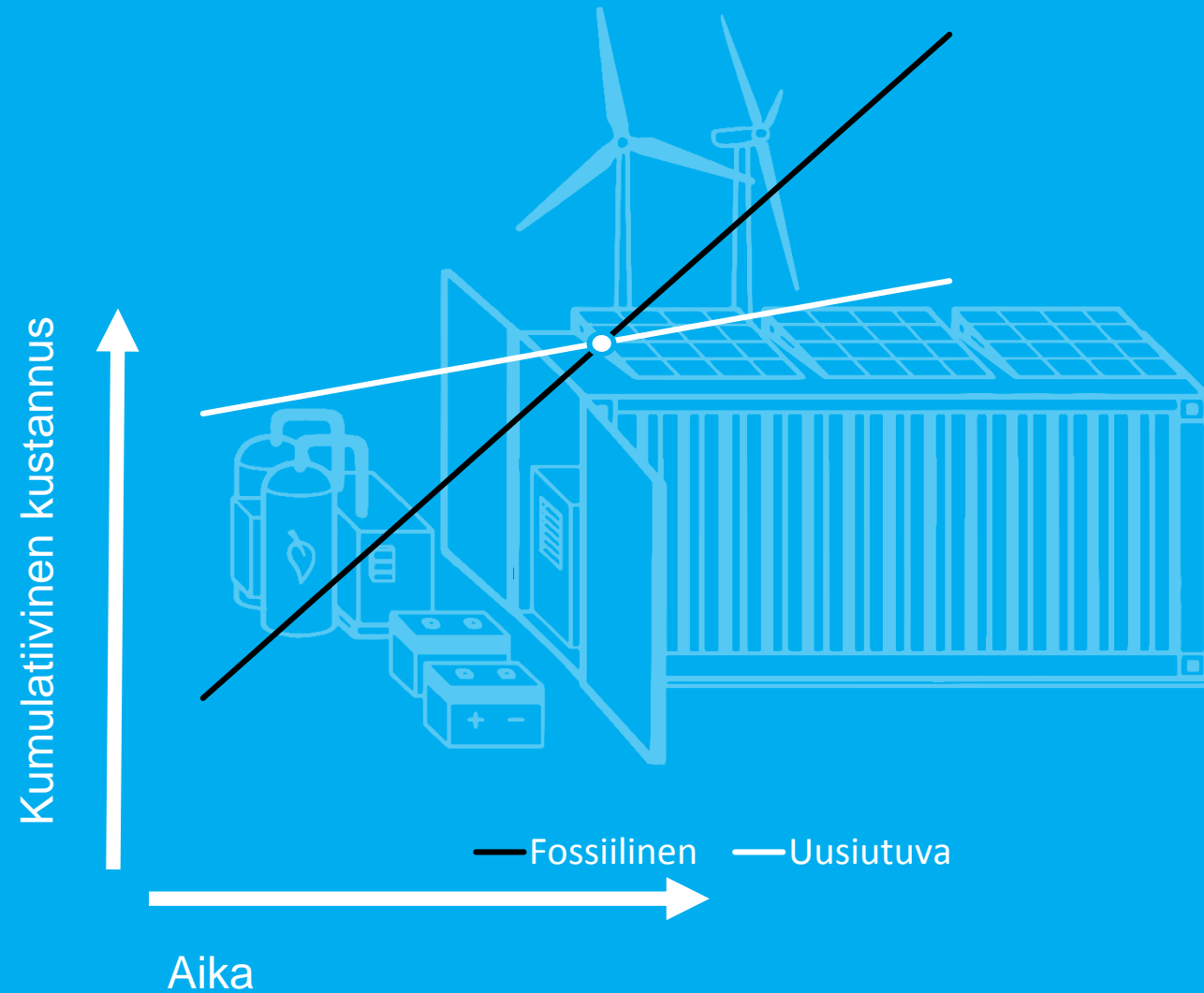
Varavoimanlähteenä voidaan käyttää dieselgeneraattoria, jolla saadaan 100% toimintavarmuus.



Tällä yhdistelmällä kaikki komponentit ovat optimaalisesti mitoitettuja, jolloin pääomakustannus pysyy matalana.



Uusiutuva energia vaatii alkuinvestoinnin, mutta säästää pitkällä aikavälillä. Tämä korostuu kohteissa joissa energialla on kallista.



Hybridivoimalaitos soveltuu yhteisöjen, teollisuuden, rakennuskompleksien sekä kaivosten sähköistykseen.



Hybridivoimalaitos mitoitetaan paikallisten resurssien mukaan, valmistetaan Genesetin tehtaalla Tampereella, ja pakataan konttiin, joka mahdollistaa helpon rahdin ja nopean käyttöönoton.





Tarvitsetko puhdasta energiaa?

Ota yhteyttä!

Geneset Powerplants Ltd.  
[heikki.lindfors@geneset.fi](mailto:heikki.lindfors@geneset.fi)

+358 50 351 3989