

• INVESTEERDERSNOTA

Compute en zoet water uit dezelfde energie.

Sovereign AI-Grid ontwerpt, bouwt en engineert **gecontaineriseerde rekenmodules** op versnelde tijdlijnen — weken tot maanden, geen jaren. Waar een locatie het toelaat, koppelen we een module aan een ontziltingsinstallatie en voeren we de restwarmte van de module daarin — zo wordt één energie-input omgezet in twee nuttige outputs: **soevereine rekencapaciteit én zoet water**.

– De propositie

01

Snelle, modulaire bouw
Gecontaineriseerde rekenmodules, geëngineerd en uitgerold in weken tot maanden, via een consortium dat energie, hardware, koeling, thermische engineering en security omvat — **geen meerjarig megaproject**.

02

Restwarmte-integratie
Een rekenmodule stoot grote hoeveelheden laagwaardige warmte uit. Met warmwaterkoeling vangen we die op en leiden we haar naar een naastgelegen ontziltingsinstallatie om het voedingswater voor te verwarmen en thermische energie te leveren — **zodat de installatie efficiënter draait**.

03

Eén footprint, twee opbrengsten
Rekencapaciteit én zoet water uit dezelfde stroomafname, met warmte die hergebruikt wordt in plaats van geloosd. Bijzonder waardevol in **waterschaarse regio's** waar zowel compute als water schaars zijn.

04

Soverein by design
EU-jurisdictie, gefedereerd en open source, **geen CLOUD Act-blootstelling**. De richting van het EU-recht (CADA, NIS2, Data Act) is rugwind, geen tegenwind — en aanbestedingsklaar.

▲ EERLIJK OVER DE VOORWAARDEN

Dit wordt **per locatie geëngineerd, geen vast product**. Het vereist (1) voldoende vermogen op locatie en (2) connectiviteit — beide kan het consortium helpen regelen, maar ze hangen af van de locatie en de scope van het project. Capaciteit, warmteterugwinning, wateropbrengst en economics worden **per project gekwantificeerd, onder NDA**. We zetten geen generieke cijfers op een pagina die we niet kunnen waarmaken.

– Het consortium

○ **Man of Solutions B.V.** — coördinatie & EuroHPC-positionering

○ **Easy Solar Group** — hernieuwbare energie & structurele contracten

○ **ThermoIT** — koeling & thermisch beheer (PUE)

○ **TripleDefence** — security & soevereine bescherming

○ **Nixpay B.V.** — exploitant & platform

○ **SourceParts.EU** — hardware-toeleveringsketen

○ **Desert.Solutions** — engineering & thermische modellering

VOOR INVESTEERDERS

We zoeken **financiële partners** om de uitrol van locaties te versnellen. Pijplijn, structuur en cijfers delen we na screening en een digitaal ondertekende NDA, via onze data room.

sovereignagrid.nl/investeerdere

nick@sovereignagrid.nl