H2VOLT

ECONOMIC EFFICIENCY IN THE TRANSITION TO GREEN HYDROGEN

Abstract

The H2VOLT project represents a initiative aimed at revolutionizing the energy landscape by leveraging hydrogen-based solutions.

Objective

Initiated in response to global imperatives outlined in the Paris Agreement and the European Green Deal, H2VOLT targets significant reductions in greenhouse gas emissions and dependence on rare metals while promoting energy efficiency.

Partners

- BEIA Consult International
- Politehnica University of Timișoara
- National Research and Development Institute for Cryogenic and Isotopic Technologies

+4 021 332 3006 office@beia.ro beia.eu/h2volt

H2VOLT

EFICIENȚĂ ECONOMICĂ ÎN TRANZIȚIA CĂTRE HIDROGENUL VERDE

Abstract

Proiectul H2VOLT reprezintă o inițiativă menită să revoluționeze peisajul energetic prin valorificarea soluțiilor pe bază de hidrogen.

Obiectiv

H2VOLT își propune să ofere soluții scalabile și viabile economic.Scopul proiectului este de a stabili un ecosistem energetic durabil care să promoveze autonomia energetică, gestionarea mediului și reziliența economică atât la scară națională, cât și globală.

Parteneri

- BEIA Consult International
- Universitatea Politehnica din Timișoara
- Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Tehnologii Criogenice și Izotopice

+4 021 332 3006 office@beia.ro beia.eu/h2volt