Il Peso Invisibile del Digitale: Il Paradosso tra Consumi Energetici e Supporto al Risparmio

17 Febbraio 2025 | h. 17:30 - 18:30

Giovanna Sissa & Francesco Cara

Bibliografia minima

Master RIDEF

ridef 2.0
reinventare l'energia

Bibliografia minima

Giovanna Sissa Le emissioni segrete L'impatto ambientale dell'universo digitale Il Mulino, 2024

A proposito del Agent Based Model SAM4SN (Spread of Awareness Model for Social Norms):

- G Sissa, G Franza, From micro behaviors to macro effects–Agent Based Modeling of environmental awareness spread and its effects on critical resource consumption", 2022 International Conference on ICT for Sustainability (ICT4S), 99-108
- G.Sissa, An awareness based approach to avoid rebound effects in ICTs," ICT4S 2013: proceedings of the first International conference on information and communication technologies for sustainability

Bibliografia minima

Francesco Cara, et al., Ecologia digitale. Per una tecnologia al servizio di persone, società e ambiente Altraeconomia, 2022

A cura di Pietro Jarre e Marco Pozzi Sloweb. Conversazioni per un digitale sostenibile Guerini Next, 2024

Bibliografia minima

Due articoli recenti da Rivista Energia:

- Intelligenza artificiale, data center, emissioni
- La Demand Response alla prova dei comportamenti dei consumatori