

4E TCP EDNA

4E TCP Annex „Elektronische Geräte und Netzwerke“ (EDNA 4th Term)

Programm / Ausschreibung	Energie- u. Umwelttechnologien, Energie- u. Umwelttechnologien, IEA (EU) Ausschreibung 2023	Status	laufend
Projektstart	01.03.2024	Projektende	28.02.2027
Zeitraum	2024 - 2027	Projektaufzeit	36 Monate
Keywords	Energieeffizienz vernetzter Geräte, Rechenzentren, Netzwerk-Standby		

Projektbeschreibung

Der Annex verfolgt das Ziel, den Energieverbrauch von vernetzten Geräten zu erfassen und zu bewerten sowie Möglichkeiten und Barrieren für die Förderung energieeffizienter Maßnahmen zu erforschen und zu analysieren. Die Ergebnisse des Annex sollen politische Entscheidungsträger:innen bei der Gestaltung von Regulierungen für netzwerkverbundene Geräte unterstützen und somit zur Energieeffizienz dieser Geräte und Systeme beitragen.

Abstract

The aim of the Electronic Devices and Networks Annex - EDNA is to monitor and evaluate the energy consumption of networked devices, and to research and analyze the possibilities for and the barriers to promote energy efficient measures. The results of the Annex are used to support decision-makers in the design of regulations and policy measures for network connected devices and thus contribute to the energy efficiency of these devices and systems.

Projektpartner

- "ECODESIGN company" engineering & management consultancy GmbH