

Společnost Huawei uvádí na trh inteligentní telekomunikační řešení pro jakoukoli situaci

13.5.2024 - Luo Jintao | PROTEXT

- **Zjednodušení:** Za účelem rozšíření kapacity tradičních napájecích systémů je třeba přidat více sad zařízení. Řešení Huawei Smart Power využívají modulární konstrukci a podporují konfiguraci na vyžádání a pružné rozšiřování kapacity, takže jsou schopna dosahovat rozšíření kapacity pouze prostřednictvím jedné sady. Vyznačují se vysokou hustotou o objemu, který je pouhými 50 % objemu tradičního napájecího systému, což zjednodušuje nasazení. Podporují více napájecích vstupů a více výstupů, přičemž se vyznačují vysokou mírou kompatibility a použitelnosti. Po nasazení systému Huawei Smart Power tak mají operátoři k dispozici konvergované napájení informačních a komunikačních technologií na pracovištích, kde mohou rozvíjet diverzifikované služby.

- **Intelligence:** Využívají se inteligentní jističe. Uživatelé mohou pomocí softwaru definovat kapacitu, označení, použití i skupinu jističů. Nechybí podpora funkcí, jako jsou autorizace spotřeby energie, inteligentní měření, backup slicing a vzdálený test baterie. Oproti tradičním napájecím systémům toto řešení vyhovuje individuálním požadavkům a výrazně zvyšuje flexibilitu, přesnost i efektivitu řízení napájení na pracovištích.

- **Ekologie:** Účinnost usměrňovače se pohybuje až kolem 98 %. Řešení podporuje hybridní napájení síť-baterie, elektrocentrála-baterie a fotovoltaika-baterie, což přispívá k úspoře elektřiny nebo odstranění elektrocentrály a zlepšení poměru ekologické energie a spolehlivosti. Podporuje analýzu a řízení emisí uhlíku na úrovni zatížení, čímž pomáhá urychlovat budování nízkouhlíkových sítí.

Společnost Huawei Site Power Facility, motivovaná heslem „Ekologické pracoviště, budování světlejší budoucnosti“, se zabývá energetickými technologiemi a řešeními informačních a komunikačních technologií, aby provozovatelům pomohla vybudovat ekologicky šetrné a nízkouhlíkové sítě a dosáhnout energetické transformace.

<https://www.ceskenoviny.cz/tiskove/zpravy/spolecnost-huawei-uvadi-na-trh-inteligentni-telekomunikacni-reseni-pro-jakoukoli-situaci/2517720>