

# **Významný průlom. Společnost Hinen získala certifikaci TÜV NORD a nastavila nová měřítka kvality v oblasti obnovitelných zdrojů energie**

20.5.2025 - | PROTEXT

## **Důkladná kontrola světovou autoritou**

Společnost TÜV NORD jako světově uznávaný certifikační orgán provedla komplexní a podrobný audit zkusební laboratoře společnosti Hinen, který se týkal kalibrace zařízení, technických schopností, systémů řízení kvality a shody s klíčovými normami, jako jsou IEC 62109, EN50549 a IEC 62477-1. Tato certifikace potvrzuje přesnost a spolehlivost společnosti Hinen při testování systémů pro přeměnu energie (PCS), hybridních měničů, bateriových sad a souvisejících výrobků. To zajišťuje, že všechny výrobky splňují mezinárodní požadavky na bezpečnost, účinnost a specifikace sítě.

## **Neustálá snaha o dokonalost**

Společnost Hinen trvale investuje do inovací a kontroly kvality, zřizuje moderní testovací zařízení a buduje tím vysoce kvalifikovaných inženýrů. Nově certifikovaná laboratoř je vybavena komorami pro zátěžové testy prostředí a systémy pro simulaci sítě, které jsou schopny simulovat různé globální provozní podmínky. Díky přijetí přísných hodnotících procesů TÜV NORD může nyní laboratoř společnosti Hinen poskytovat rychlejší cykly certifikačních služeb, čímž se zrychlí doba uvedení výrobku na trh při zachování špičkové spolehlivosti.

## **Strategická pozice na globálním trhu**

Certifikace TÜV NORD významně zvyšuje konkurenceschopnost společnosti Hinen na významných trzích včetně Evropy, Austrálie, Afriky, Asie a Jižní Ameriky, zejména v souladu s regionálními normami, jako jsou VDE-AR-N 4105, AS/NZS 4777.2 a brazilská INMETRO. Tento úspěch navíc podporuje užší spolupráci mezi společnostmi Hinen a TÜV NORD na budoucích projektech, včetně testování před dosažením shody, školení na míru a analýzy přístupu na trh, což zajišťuje efektivní reakce na stále složitější regulační výzvy.

## **Pokrok v oblasti udržitelné energie**

Tato certifikace je důležitým uznáním dlouhodobého zaměření společnosti Hinen na technologické inovace a kontrolu kvality. Jako přední podnik v oblasti řešení pro ukládání energie v domácnostech společnost Hinen vždy upřednostňovala spolehlivost a bezpečnost výrobků a zajišťovala stabilní a efektivní provoz každého výrobku v různých scénářích použití prostřednictvím zavedení přísných systémů řízení kvality a pokročilých testovacích platforem.

V budoucnu bude společnost Hinen nadále rozšiřovat své výzkumné a vývojové kapacity a posilovat spolupráci s průmyslovými partnery. Společnost Hinen je odhadlána podporovat špičkový vývoj v oblasti integrace inteligentních sítí a systémů skladování energie, věnovat se zavádění nových standardů kvality a inovací a poskytovat spolehlivější a účinnější řešení pro globální přechod na udržitelnou energetiku.

**KONTAKT:** Nikita Lee, nikita@hinen.com

<http://www.ceskenoviny.cz/tiskove/zpravy/vyznamny-prulom-spolecnost-hinen-ziskala-certifikaci-tuv-nord-a-nastavila-nova-meritka-kvality-v-oblasti-obnovitelnych-zdroju-energie/2675780>