

Certificazione delle asserzioni relative ai gas ad effetto serra - Carbon Footprint



Sempre più aziende desiderano o sono tenute a divulgare i dati sulle loro emissioni in atmosfera di gas serra. Ad esempio, le emissioni di CO₂ rappresentano un criterio sempre più determinante nelle scelte degli investitori.

Per questo molte aziende aggiornano regolarmente i dati sulle loro emissioni su piattaforme indipendenti come il Carbon Disclosure Project. Le aziende possono accrescere la propria credibilità e trasparenza grazie a una verifica indipendente delle loro asserzioni in materia di emissioni.

TÜV NORD offre il servizio di certificazione accreditato da DAkkS (l'accreditation body nazionale Tedesco) secondo lo standard riconosciuto a livello internazionale ISO 14064 (parte 3).

Benefici della certificazione

Le aziende e le organizzazioni che dimostrano impegno nei confronti della protezione climatica e sottopongono a verifica da parte di un organismo di terza parte le proprie asserzioni consolidano la propria posizione in un ambiente che è sempre più votato alla sostenibilità.

Un inventario dei gas serra verificato da un organismo accreditato fornisce argomenti convincenti agli investitori dimostrando che l'azienda/organizzazione possiede una forza innovatrice nella tutela del clima e nel rivolgersi ai propri clienti.

La certificazione della carbon footprint da parte di un organismo di ispezione indipendente come TÜV NORD crea fiducia e rende i dati comprensibili e comparabili. Questo è d'aiuto specialmente nella comunicazione di misure importanti come la riduzione delle emissioni o la neutralità climatica (tramite compensazione delle emissioni). Inoltre, è lecito attendersi che nel futuro saranno promulgate misure e obblighi di vasta portata in termini di emissioni, come già avviene nel caso dell'European Emissions Trading (EU ETS). Le aziende e le organizzazioni certificate potranno sfruttare un notevole vantaggio competitivo.

TÜV NORD - Con voi, per un mondo più sicuro.

ISO 14064:2012 - Gas a effetto serra

Precondizioni alla certificazione:

La certificazione di un inventario di CO₂ (carbon footprint) può riferirsi all'intera azienda o alle singole divisioni della stessa. Le sorgenti di emissione prese in considerazione includono, per esempio: il riscaldamento, il consumo di carburante e di energia, i trasporti, ecc. Le divisioni aziendali e le sorgenti di emissione sottoposte a certificazione vengono concordate prima dell'audit e sono documentate nel certificato.

Prima che le asserzioni in materia di emissioni di gas serra possano essere verificate, devono essere calcolate secondo uno standard riconosciuto. Per esempio, la parte 1 della ISO 14064 o il Greenhouse Gas Protocol possono essere utilizzati a questo scopo. Il calcolo della carbon footprint può essere effettuato dalla azienda o organizzazione stessa o da un consulente esterno. Nel secondo caso TÜV NORD può aiutare a scegliere un consulente se necessario.



Con una consolidata presenza globale, grazie a filiali dirette in più di 80 paesi in tutto il pianeta, alcune delle quali presenti da più di 50 anni, TÜV NORD può mettere a disposizione gli oltre 140 anni di esperienza per aiutarvi ad ottenere il massimo successo dai vostri progetti, siano a scala locale o internazionali. Per i suoi servizi di certificazione TÜV NORD può fare affidamento su una competenza estesa nel campo della protezione climatica (nazionale e internazionale) e ha già certificato un vasto numero di carbon footprints. In più, siamo accreditati presso il UNFCC (United Nations Framework Convention on Climate Change) per validare e verificare progetti internazionali di protezione climatica. Ad oggi, lo abbiamo fatto in circa 3000 progetti (Clean Development Mechanism, Joint Implementation, Voluntary Offset).

TÜV NORD Italia

via Turati 70
20023 Cerro Maggiore (MI) - ITALY

TÜV®

Target di riferimento della certificazione:

La certificazione è rivolta ad aziende appartenenti a qualsiasi settore, così come ad organizzazioni come autorità, associazioni e organi istituzionali che desiderino:

- Contribuire alla protezione climatica
- Garantire l'affidabilità delle proprie asserzioni in materia di carbon footprint
- Migliorare la propria immagine verso l'esterno, puntando sulla sostenibilità o sulla protezione climatica
- Attuare con anticipo l'implementazione di future disposizioni di legge

L'iter di Certificazione:

- Offerta di TÜV NORD basata sulle informazioni fornite
- Ordine di certificazione a TÜV NORD
- Preliminary meeting: accordo sulle condizioni operative, come obiettivi della certificazione, standard di calcolo, livello di assicurazione (limited o reasonable), confini del sistema, materialità, valutazione di fattibilità
- Redazione di un piano di verifica e campionamento
- Audit: riesame dei calcoli e della documentazione inerente la carbon footprint, audit on-site per controllare le evidenze e le sorgenti di emissione, fase di gestione di eventuali non conformità
- Report e emissione del certificato, validità: 1 anno
- Audit di follow-up annuali se richiesto

TÜV NORD ha ottenuto per primo tra gli organismi di certificazione in Germania l'accreditamento al DAkkS per la verifica di inventari di gas serra secondo la ISO 14064.

La nostra competenza è a vostra disposizione.
Contattateci!

sistema@tuev-nord.it
www.tuev-nord.it

