



Italia

Scegli la certezza.
Aggiungi valore.



Approccio integrato alla sicurezza
impianti, prodotti, sistemi.

TÜV Italia - Gruppo TÜV SÜD

TÜV®





Il gruppo TÜV SÜD e TÜV Italia

L'obiettivo della sicurezza fa parte del DNA del nostro ente e della nostra casa madre TÜV SÜD, già partendo dal nome.

L'acronimo TÜV, infatti, può tradursi in "Associazione tecnica di sorveglianza" finalizzata alla sicurezza della collettività, ad un corretto rapporto uomo/macchina ed alla salvaguardia dell'ambiente. Questi sono i valori cardini di TÜV SÜD nei suoi oltre 140 anni di attività.

Fondato in Germania nel 1866 è oggi, con i suoi 14.000 dipendenti, uno dei maggiori enti indipendenti di certificazione e ispezione a livello mondiale, con alle spalle una grande tradizione ed un patrimonio di conoscenza nei vari ambiti di competenza tali da essere un concreto punto di riferimento tecnico per le aziende che operano nei vari settori della produzione e dei servizi.

TÜV Italia, filiale italiana del gruppo, opera nel nostro paese dal 1987 e oggi è presente sul territorio con nove uffici e quasi 200 dipendenti, a cui si affiancano oltre 300 collaboratori.

Negli anni abbiamo creato e capitalizzato sinergie interne e di gruppo, e ci siamo imposti sul mercato come un ente pluriservizio, capace di anticipare le tendenze del mercato e di offrire alle aziende un servizio ad alto valore aggiunto, fornendo loro i mezzi per affrontare con successo le sfide del mercato.

Gli strumenti che utilizziamo sono, oltre al livello tecnico del servizio, l'obiettività, l'indipendenza, la professionalità e l'esperienza dei nostri uomini, capaci di essere partner delle aziende nell'adeguarle a quegli standard che garantiscono nel tempo una costanza di efficienza, affidabilità e sicurezza.





Un approccio sinergico alla sicurezza

Oggi conoscere e gestire le problematiche legate alla sicurezza vuol dire affrontarle in modo "multidisciplinare" ed in questo approccio le organizzazioni hanno in TÜV Italia un partner ideale grazie alla sua expertise nei vari ambiti tecnici, a cui si uniscono capacità di visione delle problematiche e dimestichezza con i più moderni strumenti di analisi, così da poter fornire soluzioni personalizzate.

Le verifiche sulla sicurezza, eseguite dai tecnici TÜV Italia, vanno a coprire l'intera filiera prodotto-impianto-sistema e, per la parte impiantistica, in generale, l'intero Ciclo di Vita.

Questo permette di affrontare il tema della sicurezza degli impianti in modo capillare, partendo dalla progettazione, passando poi per la fase realizzativa e di esercizio fino alla loro dismissione.

A questo si aggiungono l'esperienza e la presenza internazionale del gruppo TÜV SÜD in oltre 130 paesi, così da fornire a tutti i clienti worldwide i medesimi standard di servizio.

Sicurezza e engineering degli impianti

La sicurezza sul lavoro è un'esigenza fondamentale di qualsiasi organizzazione, e l'efficienza e la riduzione dei costi non sono obiettivi con essa contrastanti, ma piuttosto ne sono la logica conseguenza. Questo grazie ad un approccio integrato degli interventi, tendente a minimizzare i rischi e ad ottimizzare i risultati, attraverso l'incremento dell'efficienza degli impianti, delle installazioni e delle strutture.

TÜV Italia, e il gruppo TÜV SÜD nel mondo, forniscono servizi di ingegneria e di ispezione a costruttori ed operatori del settore dell'impiantistica, delle costruzioni e delle infrastrutture, attraverso la rete dei loro tecnici, in grado di intervenire sui punti critici come i tempi di fermo degli impianti, ed ottenere una riduzione dei costi tramite il controllo dei processi, fissando obiettivi precisi.

L'ente fornisce un supporto completo e qualificato in qualunque ambito, anche fra quelli più innovativi, per:

- industrie chimiche;
- industrie manifatturiere;
- fornitori di energia e gas;
- studi di ingegneria di impianti e di apparecchiature;
- strutture complesse come aeroporti, ospedali;
- aziende di produzione di energie alternative;
- stazioni di rifornimento di carburante;
- centrali elettriche;
- depositi;
- cartiere;

attraverso l'identificazione ed il controllo dei rischi nell'intero "life cycle", quindi nella pianificazione, nella costruzione, nelle verifiche di esercizio, nelle modifiche e nello smantellamento.





Le aree di intervento riguardano:

- l'ingegneria delle costruzioni;
- gli ascensori e le macchine;
- gli impianti elettrici;
- l'ingegneria ambientale;
- l'impiantistica;
- le apparecchiature in pressione;
- l'energia.

Per i nostri clienti accertiamo che le varie procedure di approvazione, verifica e autorizzazione siano ottimizzate e gestite uniformemente, per assicurare un funzionamento regolare degli impianti.

Accanto a servizi standard forniamo soluzioni più complesse, con approcci e valutazioni integrati, in accordo alle diverse procedure.

TÜV Italia svolge attività ispettive, di verifica e test come:

- sviluppo di soluzioni cross-system ritagliate sul flusso di lavoro delle aziende;
- ottimizzazione degli intervalli di ispezione secondo le esigenze, in ottemperanza alle normative vigenti;
- ratifica di standard che supportano e accelerano i processi aziendali;
- sviluppo di procedure e specifiche tecniche in conformità a garanzie contrattuali e caratteristiche predefinite;
- valutazione e attuazione di azioni correttive;
- implementazione dell'ottimizzazione di sistemi, processi e prodotti;
- test durante la progettazione e lo sviluppo.

In questi anni, caratterizzati da una forte globalizzazione, i progetti dipendono sempre più dalla cooperazione internazionale e per questo devono essere valutate sia le condizioni dei mercati locali che gli standard internazionali di riferimento, sempre salvaguardando l'imparzialità. Essere super partes è un valore irrinunciabile per un ente come TÜV Italia, così come per la nostra casa madre, e questo ha permesso l'affermazione sui mercati internazionali dei nostri servizi e del nostro marchio ottagonale: imparzialità, esperienza e respiro internazionale sono caratteristiche del nostro lavoro quotidiano.

L'accreditamento secondo i principali standard nazionali ed internazionali e la familiarità con leggi, norme, e regolamenti, sono alcune delle caratteristiche del gruppo TÜV SÜD e di TÜV Italia, e questo ci permette di valutare e suggerire ai nostri clienti scelte innovative, al fine di aumentarne la competitività e quella dei loro prodotti.

Il nostro obiettivo è supportare le aziende per rendere sicuri ed efficienti i loro impianti ed installazioni in qualsiasi parte del mondo. Sorvegliamo impianti di produzione di energia in Asia, ispezioniamo raffinerie e pipelines in America del Nord e del Sud, così come impianti e costruzioni in Europa: i nostri tecnici operano in tutti gli angoli del mondo.

Il nostro marchio ottagonale assicura un valore che va oltre la certezza e la sicurezza ed esprime imparzialità ed esperienza, qualità e competenza, accettazione e riconoscimento ovunque.





La sicurezza dei prodotti industriali

Il concetto di sicurezza è alla base di tutte le attività che TÜV Italia propone all'industria. Le approvazioni di progetto, la verifica delle attrezzature in pressione, il controllo sui materiali, la verifica dei processi per conformità dei prodotti, le qualifiche di processi e operatori (es. saldatura), la sorveglianza sugli impianti, il Carbon Management e le valutazioni di rischio e affidabilità sono sempre volte al rispetto delle Direttive e Normative di riferimento, ma anche e soprattutto alla valutazione della sicurezza dei prodotti immessi sul mercato. TÜV Italia opera secondo le seguenti Direttive:

- 97/23/CE (PED);
- 99/36/CE (TPED);
- 2003/87/CE (Emissions Trading Scheme);
- 2001/77/CE (Energia elettrica da fonti rinnovabili);
- 89/106/CEE (CPD);
- 95/16/CE (Ascensori);
- 98/37/CE (Macchine);
- 94/9/CE (Atex Prodotto);
- 99/92/CE (Atex Aree);

ed è Ente abilitato per:

- DPR 462/01 (Impianti Elettrici di messa a terra);
- DPR 162/99 (Collaudi e Verifiche Periodiche e Straordinarie Ascensori);
- Decreto 23/07/2009 (Miglioramento della sicurezza degli impianti di ascensori anteriori alla Direttiva 95/16/CE);
- D.M. 14/01/2008 (Certificazione del controllo della produzione del calcestruzzo con processo industrializzato);

ed opera in accordo al D.M. 18/05/2007 (sicurezza dei parchi divertimento).

Tutte queste attività certificative ed ispettive effettuate da un ente terzo indipendente e di grande tradizione nell'industria come TÜV Italia, non solo sono un ottimo biglietto da visita per le organizzazioni del settore che desiderano una posizione di rilievo sul mercato, ma anche una garanzia nei confronti dell'azienda stessa e dei lavoratori.





I sistemi aziendali per la gestione della sicurezza

Sicurezza e salute dei lavoratori sono cardini fondamentali dello sviluppo delle organizzazioni che tutelano il bene più prezioso, la risorsa umana, e per salvaguardarle è necessario affrontarne tutti gli aspetti in un modo strutturale, passando da un concetto di sicurezza legato a macchine, macchinari e impianti ad una cultura della sicurezza in termini organizzativi.

Ed è proprio con questo obiettivo che si sviluppa un Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza sul Lavoro (SGSSL) che consente alle aziende di:

- conoscere e controllare i rischi correlati alle lavorazioni, alle attrezzature, all'organizzazione del lavoro;
- migliorare la performance del business senza ripercussioni su produttività e redditività;
- rendere l'ambiente di lavoro più sicuro per i dipendenti attuali e più attraente per quelli futuri;

oltre ad assicurare che vengano rispettate e applicate correttamente le leggi in materia di sicurezza.

Un primo riferimento per lo sviluppo del SGSSL, applicabile solo in Italia, è rappresentato dalle Linee Guida UNI-INAIL, redatte da un gruppo di lavoro UNI-INAIL, comprendente CONFINDUSTRIA, ISPESL, sindacati e altre associazioni di categoria.

Esse descrivono i requisiti che l'azienda deve considerare nello sviluppo e nell'implementazione di un SGSSL, ma non hanno come obiettivo la certificazione, essendo un riferimento volontario.

L'adeguamento delle organizzazioni a queste linee guida può essere propedeutico per lo sviluppo e l'implementazione di un SGSSL basato sullo standard BS OHSAS 18001, pubblicato dal British Standard Institution.





La norma BS OHSAS 18001

Lo standard internazionale volontario BS OHSAS 18001, sviluppato inizialmente nel 1999 da un gruppo di enti di certificazione, stabilisce i requisiti che deve avere un Sistema di Gestione della Salute e Sicurezza sul Lavoro.

Lo standard BS OHSAS 18001 è applicabile a qualunque organizzazione che desidera:

- stabilire un SGSSL per eliminare o minimizzare i rischi per il personale e per le altre parti interessate che potrebbero essere esposte ai pericoli associati alle attività svolte;
- implementare, mantenere e migliorare continuamente un SGSSL;
- avere conferma della corretta applicazione del proprio SGSSL;
- dimostrare la conformità del proprio SGSSL allo standard BS OHSAS 18001:
 1. producendo una auto-dichiarazione e assicurando l'autodeterminazione;
 2. richiedendo una conferma della sua conformità per le parti che hanno un interesse nel BS OHSAS 18001;
 3. richiedendo una certificazione SGSSL a un'organizzazione esterna.

L'implementazione di un SGSSL esaustivo ed efficace permette:

- la riduzione del numero di infortuni attraverso la prevenzione e il controllo dei rischi;
- la riduzione del rischio di incidenti gravi;
- l'aumento della motivazione del personale grazie al soddisfacimento delle aspettative di miglioramento;
- la riduzione delle perdite materiali derivanti da incidenti ed interruzioni della produzione;
- la garanzia di uno strumento di indirizzo e di gestione per la normativa pertinente in materia;
- la soddisfazione delle aspettative dell'opinione pubblica sempre più sensibile nei confronti della sicurezza e della salute sul lavoro;
- la disponibilità di un sistema di gestione integrabile che include anche gli aspetti legati alla qualità, all'ambiente e alla responsabilità sociale.

TÜV Italia è accreditata per il rilascio della certificazione del SGSSL secondo questo standard.





Integrazione tra i Sistemi di Gestione volontari e cogenti

Le aziende, in Italia così come nel resto del mondo, si dotano sempre più spesso di Sistemi di Gestione riferiti a qualità (ISO 9001), sicurezza (BS OHSAS 18001), ambiente (ISO 14001 e/o EMAS), energia (UNI CEI EN 16001) e responsabilità sociale (SA 8000), in modo integrato.

Oltre ad essere strumenti gestionali, complementari a quelli tradizionali, oggi devono essere adottati con lo scopo di conoscere e gestire il rischio d'impresa, prevenendo la possibilità di disattendere le disposizioni cogenti ed evitando così le sanzioni, sia amministrative che penali, a carico dei rappresentanti dell'organizzazione.

L'elemento chiave di un Sistema di Gestione vincente è rappresentato dalla valutazione dei rischi specifici che deve gestire, siano essi ambientali o produttivi correlati alle macchine o ad operazioni eseguite.

Oggi molti enti e organizzazioni di controllo riconoscono il valore di un Sistema di Gestione basato sullo standard BS OHSAS 18001, in particolare nel caso in cui tale sistema venga valutato e certificato da un ente terzo indipendente ed accreditato come TÜV Italia.

Il legislatore italiano ne ha preso atto e attraverso una serie di disposizioni contenute nei decreti legislativi 231/2001, 81/2008 e 112/2008, ha sancito che i Sistemi di Gestione, volontari e certificabili adottati dalle organizzazioni, non devono più essere considerati solo strumenti gestionali complementari a quelli tradizionali, ma devono essere adottati con l'obiettivo di conoscere e gestire il rischio d'impresa, senza appesantirne la gestione ordinaria, ma "integrandosi" in essa, in modo da diventare patrimonio dell'organizzazione stessa.

Come conseguenza, il legislatore ha disposto che l'adozione di un Sistema di Gestione previene la possibilità di disattendere le disposizioni cogenti e permette all'azienda certificata di evitare le sanzioni, sia amministrative che penali, a carico dei suoi rappresentanti.





Elemento chiave di un Sistema di Gestione efficace è la valutazione dei rischi specifici che deve gestire, siano essi ambientali o produttivi, correlati alle macchine o alle operazioni eseguite.

Le ultime disposizioni di legge, particolarmente i decreti legislativi 231/2001 e 81/2008, attribuiscono al Sistema di Gestione adottato in azienda ed adeguatamente implementato, di eliminare della responsabilità amministrativa le persone giuridiche, le società e le associazioni.

Di fatto il legislatore ritiene che le decisioni in materia di sicurezza e salute, ed in futuro anche quelle ambientali, devono essere assimilate a quelle normali della gestione di un'organizzazione quali la produzione, la commercializzazione, l'amministrazione.

In aggiunta, con il recente decreto legge 112/2008, ed in particolare con l'art. 30 che tratta delle semplificazioni dei controlli amministrativi, per le imprese soggette a certificazione ambientale o di qualità rilasciata da un ente di certificazione accreditato come TÜV Italia, viene sancito che le verifiche periodiche svolte dall'ente, che rappresentano una considerevole semplificazione per le aziende poiché sono soggette a un minor numero di verifiche, possono "valorizzare" il loro certificato come documento valido ai fini amministrativi, e non più solo come attestazione di buona gestione rilasciata da una parte terza. L'ente di certificazione quindi ha anche il compito e la responsabilità di rilasciare un attestato, il certificato, che varrà come documento ufficiale ai fini del rinnovo di autorizzazioni necessarie alla gestione aziendale.

In questo contesto, articolato, complesso e di responsabilità, TÜV Italia è partner ideale per individuare e valutare i rischi aziendali e per effettuare le verifiche e la certificazione del Sistema di Gestione.





Questo stampato è realizzato con carta
certificata FSC mista ed è stampato da
Grafica Bierre,
Via Papa Giovanni XXIII 19, Missaglia (LC)



Italia



Direzione - Sede di Milano

Via Carducci 125, pal. 23 - 20099 Sesto S. Giovanni (MI)
Tel: +39 02 2413-01 - Fax: +39 02 2413-0399
E-mail: info@tuv.it

Torino

Via Montalenghe 12 - 10010 Scarmagno (TO)
Tel: +39 0125 6369-12 - Fax: +39 0125 6369-99
E-mail: tuv.torino@tuv.it

Vicenza

Via Cà Balbi 22/F - 36100 Vicenza
Tel: +39 0444 2182-18 - Fax: +39 0444 2182-00
E-mail: tuv.vicenza@tuv.it

Bologna

Via Isonzo 61 - 40033 Casalecchio di Reno (BO)
Tel: +39 051 2987-411 - Fax: +39 051 2987-499
E-mail: tuv.bologna@tuv.it

Firenze

Viale Ugo Bassi 38 - 50133 Firenze
Tel: +39 055 9065-046 - Fax: +39 055 9065-048
E-mail: tuv.firenze@tuv.it

Roma

Piazza Apollodoro 26 - 00196 Roma
Tel: +39 06 3269-091 - Fax: +39 06 3269-0999
E-mail: tuv.roma@tuv.it

Napoli

Piazza Vanvitelli 5 - 80129 Napoli
Tel: +39 081 3721-068 - Fax: +39 081 3721-075
E-mail: tuv.napoli@tuv.it

Bari

Via Don Guanella 15/G - 70124 Bari
Tel: +39 080 5025-505 - Fax: +39 080 5025-503
E-mail: tuv.bari@tuv.it

Catania

Via Trinacria 34 - 95030 Tremestieri Etneo (CT)
Tel: +39 095 0933-310 - Fax: +39 095 0933-855
E-mail: tuv.catania@tuv.it

Laboratori

Via Montalenghe 12 - 10010 Scarmagno (TO)
Tel: +39 0125 6369-11 - Fax: +39 0125 6369-99
E-mail: tuv.ps-tec@tuv.it

www.tuv.it

