



ELVATEC

DEHNplan

Pianifica impianti parafulmine in modo digitale



DEHNplan è la soluzione software basata su BIM per disegnatori, progettisti e studi di ingegneria per progettare in modo efficiente impianti di messa a terra e LPS esterni con i prodotti DEHN per edifici semplici come quelli residenziali, funzionali e industriali.

I tuoi vantaggi in sintesi:

Progettazione in 3D dell'impianto parafulmine. Creazione e documentazione trasparenti, efficienti e veloci, con un'elevata qualità di progettazione.

Conformità alle norme. Uno strumento semplice per il tuo impianto LPS esterno che risponde ai requisiti della norma SN EN 62305.

A prova di futuro. Preparati per i requisiti futuri con un software compatibile con il BIM.

Semplice. Interfaccia utente intuitiva e rappresentazione visiva dello volume di protezione e delle distanze di separazione, per una maggiore chiarezza.

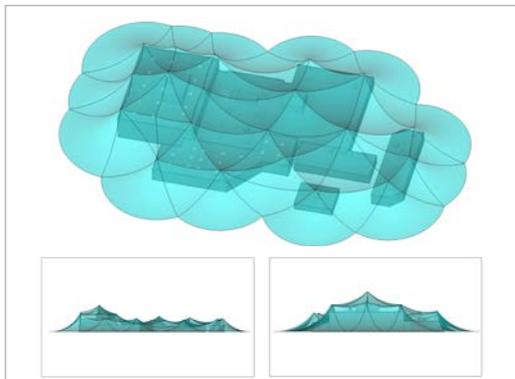
Panoramica rapida. Elenco dei componenti in tempo reale per favorire la trasparenza dei costi e tutti compilare i testi dei capitolati in pochi passaggi.

Basato su cloud e sempre aggiornato. Utilizzo indipendente dalla postazione di lavoro e aggiornamenti regolari.

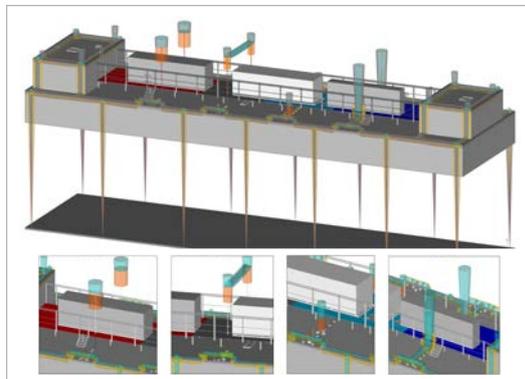
DEHNplan - Un UNICO software per tutte le esigenze

Per usare DEHNplan non sono necessarie particolari conoscenze preliminari: La tua competenza in materia di protezione contro i fulmini e messa a terra e la conoscenza del CAD sono i prerequisiti più importanti per utilizzare DEHNplan in modo ottimale ed efficiente.

Esempi



Volume di protezione



Distanza di sicurezza

Ambito dei servizi e delle funzioni

DEHNplan - Start

- Avviare DEHNplan dalla gestione del progetto WEB DEHNproject

Gestione (DEHNproject)

- Gestione delle licenze (licenza concomitante)
- Gestione utenti
- Dati del progetto, compresa la gestione delle versioni in un repository di dati centrale e basato sul web

Applicazione CAD 2D/3D (con tutte le funzioni più diffuse)

- 3D-Core installato in locale sul PC
- Creazione di modelli 3D a partire da planimetrie e modelli di immagini
- Importazione/esportazione di DWG, DXF e IFC (compatibilità BIM)

Base

- IEC 62305
- Libreria di componenti 3D DEHN (attualmente circa 400 componenti)

Ambito delle funzioni

- Progettazione 3D della protezione contro i fulmini e della messa a terra secondo la norma IEC 62305
- Posizionamento dei dispositivi di captazione e delle calate
- Calcolo e applicazione della velocità delle raffiche di vento
- Calcolo e rappresentazione dello volume di protezione (metodo della sfera rotolante)
- Calcolo e rappresentazione della distanza di sicurezza (metodo dei potenziali ai nodi)
- Impianti di messa a terra secondo le norme e IEC 62305-3
- Tracciamento automatico dell'elenco dei materiali

Competenza e assistenza

Sulla nostra piattaforma di apprendimento trovi video didattici che ti spiegano passo dopo passo come lavorare con DEHNproject e DEHNplan. Inoltre, troverai FAQ e informazioni sui nostri seminari online gratuiti e sui nostri workshop di DEHNplan in varie località della Germania. Possiamo anche assisterti con una formazione individuale: contattaci!



Puoi trovare la piattaforma di apprendimento sul web all'indirizzo:
de.hn/2rFzg

DEHNplan Service Desk

Per le richieste di supporto:

Telefono: +49 9181 906 2290

E-mail: dehnplan.support@dehn.de

Con riserva di modifiche tecniche, refusi ed errori.

Le illustrazioni non sono vincolanti.

DS132/CH-IT/0922

© Copyright 2022 DEHN SE



Scopri di più
su DEHNplan:
de.hn/9MfPJ

DEHN
ELVATEC