



Ett dimensioneringsprogram för små och stora företag inom byggbranschen

Statcon är ett dimensioneringsprogram med en lång historia och många nöjda användare. Programmet riktar sig till alla som har behov av att snabbt och säkert kunna dimensionera och kontrollera balkar, pelare och träförband enligt Eurokod.

Statcon upplevs av våra användare som lätt att lära sig, snabbt, effektivt och användarvänligt med flera fördelar så som snabb indata, överskådliga resultat och tydliga utskrifter. Programmet utvecklas kontinuerligt och ofta i samarbete med branschledande företag.

Våra kunder brukar ofta berömma vår snabba och kunniga support.

Fördelar med Statcon Connections

- 3D visualisering
- Snabb indata med hjälp av konstruktionsguiden
- Användarvänligt
- Flexibelt
- Jämviktskontroll
- Dynamisk placeringskontroll av förbindare
- Automatisk måttsättning
- Inbyggda och egna mallar
- Anpassningsbara utskrifter

Statcon Connections

Statcon Connections är ett verktyg för dimensionering av laskförband. Trä- och ställaskar, utanpåliggande och inslitsade, förbinder elementen i knutpunkten med spik, skruv, bult eller dymling. Förbindarna såväl som elementen och laskarna kontrolleras.

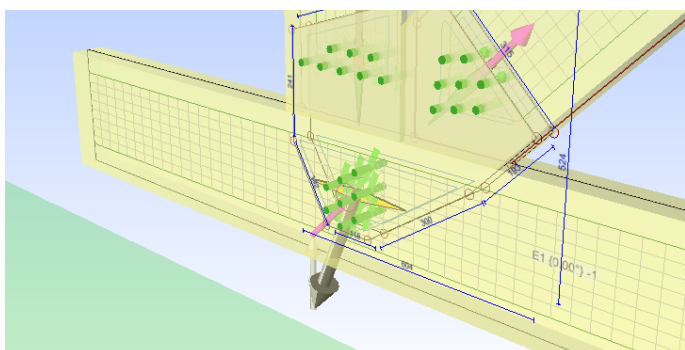
Knutpunkter

Knutpunkter är lätta att skapa och redigera med Statcons effektiva guider och redigeringsverktyg.

Belastningar

Laster anges för varje element respektive upplag. Om så önskas kan med enkelhet multipla lastfall kontrolleras.

Statcon hjälper till att hålla krafterna i knutpunkten i jämvikt. Skulle knutpunkten innehålla obalans uppmärksammas användaren om detta.



Förbindarplacering

Statcon hjälper till att placera ut förbindare enligt regler för kant-, änd- och inbördes avstånd enligt aktuell norm. Detta kan göras automatiskt eller manuellt.

Laskar

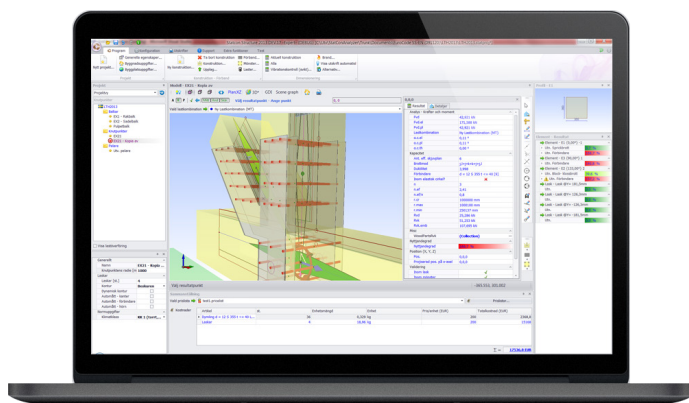
Laskar kan formas med automatik eller manuellt ritas fritt. Välj mellan utanpåliggande eller inslitsade laskar. Ställaskarna analyseras med hjälp av FE medan trälaskar kontrolleras med vanliga normkontroller.

Export

Knutpunkter kan exporteras till CAD mjukvara via DXF (Drawing eXchange Format).

Support och utbildning

Programsupport ingår i underhållsavtalet. För oss är det viktigt att du som kund snabbt ska få hjälp med användarfrågor. Vi erbjuder även utbildning för att du ska få ut så mycket som möjligt av programmet. Utbildning och support gör att våra kunder snabbt blir duktiga användare. Samtidigt ger det oss värdefull kunskap om hur våra kunder använder och vill använda programmet så att vi kan fortsätta förbättra det.



Statcon är ett dimensioneringsprogram som hjälper dig följa Eurocode.

Mer information

Har du frågor, vill få mer information eller offert vänligen kontakta oss på telefon **010-130 87 00** eller via email **info@elecosoft.se**