

Silicon Theatre Scenery biedt u al bijna 10 jaar een geïntegreerde turn-key oplossing voor theaterproducties, films en evenementen

Producten – Ontwerp – Productie – Installatie - Services

Automatisering
Mechanisering
Trekkenwandinstallaties
Theatertechnische installaties
Decoratieve installaties
Vliegacts
Decorchangementen
Hijzen, Heffen, Roteren, Rijden

Alle technologieën uit onze eigen fabriek:

mechanica, elektrotechniek, hydraulica en automatisering

Wij maken enkel en alleen gebruik van standaard industriële componenten en zijn erin geslaagd de vertaalslag te maken van industriële automatisering naar theaterautomatisering.



Productie & Engineering

STS heeft alle disciplines in huis om de aangeboden producten zelf te ontwikkelen, produceren en installeren.

Een vraagstuk kan vaak op meerdere manieren opgelost worden: mechanisch, elektrisch, hydraulisch of besturingstechnisch. Omdat wij al deze technologieën en expertise in een fabriek hebben, kunnen wij u de beste oplossing leveren. Wij zijn daardoor in staat u sneller en goedkoper van dienst te zijn.

Onze ruim opgezette fabriek kent een modern CNC machinepark, waaronder een plasmasnijder. Ook leveren wij de engineering, installatie en service. Voor het ontwerp en engineering staan moderne 2-D en 3-D CAD systemen tot onze beschikking.

In Europa voeren wij onze systemen uit conform de machinerichtlijn 2006/42/EG en de daarbij behorende geharmoniseerde DIN-EN-IEC 61508 en IEC 62061 SIL normen. Ook hebben wij systemen geleverd naar specificatie van klant of nationale richtlijnen zoals CSA (Canadian Standard Approval), UL (Underwriters Laboratories USA safety standards), NF F 16101 M1 (franse standaard showdeck), BGVC1, BGVD8+ en de DIN56950-2005-EN.

Installatie

De productie staat onder leiding van specialisten. In het veld wordt de installatie uitgevoerd door en onder leiding van multidisciplinaire hoofdmonteurs, die zowel werktuigbouwkundig, elektrotechnisch als computertechnisch onderlegd zijn.

ORGANISATIE

Inspectie en onderhoud

De services die wij bieden, omvatten diensten als programmering, inspectie, onderhoud en bediening.

Verhuur

Wij hebben tientallen lieren, regelaars en verschillende bedieningspanelen op voorraad, voor zowel decorveranderingen als performer flying. Neem contact op of ook uw oplossing daarbij zit. Zo niet dan bekijken we graag samen met u of een uitbreiding van ons huuraanbod voor ons beide interessant is.

Innovaties

STS heeft een haar naam hoog te houden wanneer het gaat om innovaties. Geen enkele productie is hetzelfde en daarom worden wij al in een vroeg stadium betrokken bij het ontwerp van een productie, om als klankbord te dienen voor de designers. Daardoor hebben wij ons weten te specialiseren in unieke oplossingen.

Referenties

Het merendeel van onze projecten spelen zich af binnen Europa. Onze producten en diensten vinden hun weg in grote (musical)producties als Disney, Stage Entertainment, Cameron Mackintosh en Andrew Lloyd Webber. Onze vaste theater installaties zijn te vinden in steden als Antwerpen, Scheveningen, Utrecht, Amsterdam en Den Helder.

