



INTERTEC

Selskabet

Siden 1978 har INTERTEC været repræsenteret i Frankrig med vores datterselskaber B&S International France SAS med base i Saint-GenisPouilly, samt i Schweiz med Bruun & Sørensen Suisse baseret i Geneve.

INTERTEC har mere end 40 års erfaring med at arbejde med service- og leveringskontrakter til CERN (den Europæiske Organisation for Atomforskning) gennem vores lokale datterselskaber, der begge er beliggende mindre end 10 minutter fra CERN's sites.

B&S International France og Bruun & Sørensen Suisse har mange års erfaring i at bruge og samarbejde med de bedst kvalificerede og mest erfarne teknikere og ingeniører på CERN i overensstemmelse med fransk og schweizisk lovgivning.

I starten var vores hovedopgave på CERN konstruktionen af LEP-acceleratoren (Large Electron Positron Collider), og for øjeblikket arbejder vi på LHC-acceleratoren (Large Hadron Collider), der er installeret i en tunnel med en omkreds på 27 kilometer.



Copyright CERN

Kompetencer i vores selskaber

- Projektledelse
- Design og levering af kontrolsystemer
- Levering af materialer og udstyr
- Mekaniske og elektriske montagearbejder
- Vedligeholdelse af elektromekaniske systemer

I årenes løb har INTERTEC – gennem vores datterselskaber i Frankrig og Schweiz – også spillet en betydelig rolle i udvikling, installation og vedligeholdelse af elektromekaniske systemer hos CERN.



Copyright CERN

Eksempler på CERN kontrakter

1. Industrielle produktionskontrakter

1250 stk. superledende cryodipole magneter og 450 stk. superledende quadripole magneter til LHC-acceleratoren. Arbejdet blev udført i et konsortium på tre selskaber over en 5-års periode på fire CERN lokationer og bestod af:

- Modtagelse og adgangskontrol af delkomponenter fra CERN's industrielle cryomagnet-leverandører i Europa
- Mekanisk samling af magneter
- Elektriske forbindelser på magneterne
- Instrumentering på magneterne
- Afsluttende mekanisk og elektrisk test af alle LHC magneter inden installation i den underjordiske tunnel

2. Teknisk servicekontrakt

Arbejde for CERN partikel-acceleratoren og højteknologiske eksperimenter indenfor partikelfysikken. Arbejdet udføres af et konsortium på to selskaber over en 7-års periode på flere CERN sites og består af teknisk konstruktion og vedligeholdelsesydelser samt medvirken til udvikling af nye teknologier.

Kontakt os

For yderligere information, kontakt os venligst enten direkte gennem vores franske datterselskaber:

Attention: Christian Holck Jensen, CEO, B&S International France SAS: cjensen@bsfrance.com

Eller via INTERTEC's hovedkontor:

INTERTEC HOLDING A/S
Fiskergade 66
PO Box 239
DK-8100 Aarhus C
Denmark

Telefon: +45 8732 3400 – intertec@intertec.dk