
FEBUS OPTICS

Informations générales

SIRET

81137761300013

Responsable(s)

Etienne Almorik

Adresse

2, avenue du President Pierre Angot

64000

PAU

France

Tél

05 64 27 07 43

Url du site web

<http://febus-optics.com/>

Présentation

Activité détaillée

FEBUS Optics est la référence mondiale du DFOS, systèmes de capteurs à fibre optique répartis (DAS, DTS et DSS), pour réduire l'impact environnemental de l'activité humaine, protéger les populations et optimiser la production.

FEBUS fournit des équipements de pointe et des solutions clé en main basés sur ses technologies brevetées, développées par son département R&D. Forte de son expertise, de son équipe hautement qualifiée et expérimentée et de son Centre d'Essais dédié, FEBUS Optics allie excellence et fiabilité pour répondre aux défis les plus complexes dans de nombreux domaines d'application.

Implantée à l'international, FEBUS propose des équipements sur-mesure et une gamme étendue de services sur site dans le monde entier tels que :

- la surveillance de câble,
- la surveillance de canalisation,
- le monitoring de puits de géothermie, de CO2 ou de pétrole et gaz,
- l'acquisition sismique,
- la surveillance des risques naturels,
- la détection d'intrusion,
- la surveillance de la santé des structures.

FEBUS OPTICS is an innovative company based in Pau (France) bringing a new generation of optical fiber based sensor system to the market, in particular for the maintenance and monitoring of infrastructures. The patented technology uses state of the art optical physics to measure temperature, strain and vibrations of a structure or soil over tens of kilometers. Robust and easy to use, Febus Optics devices are fully « plug and work ».