

SEDIVER



Présentation société

Experts & Pionniers

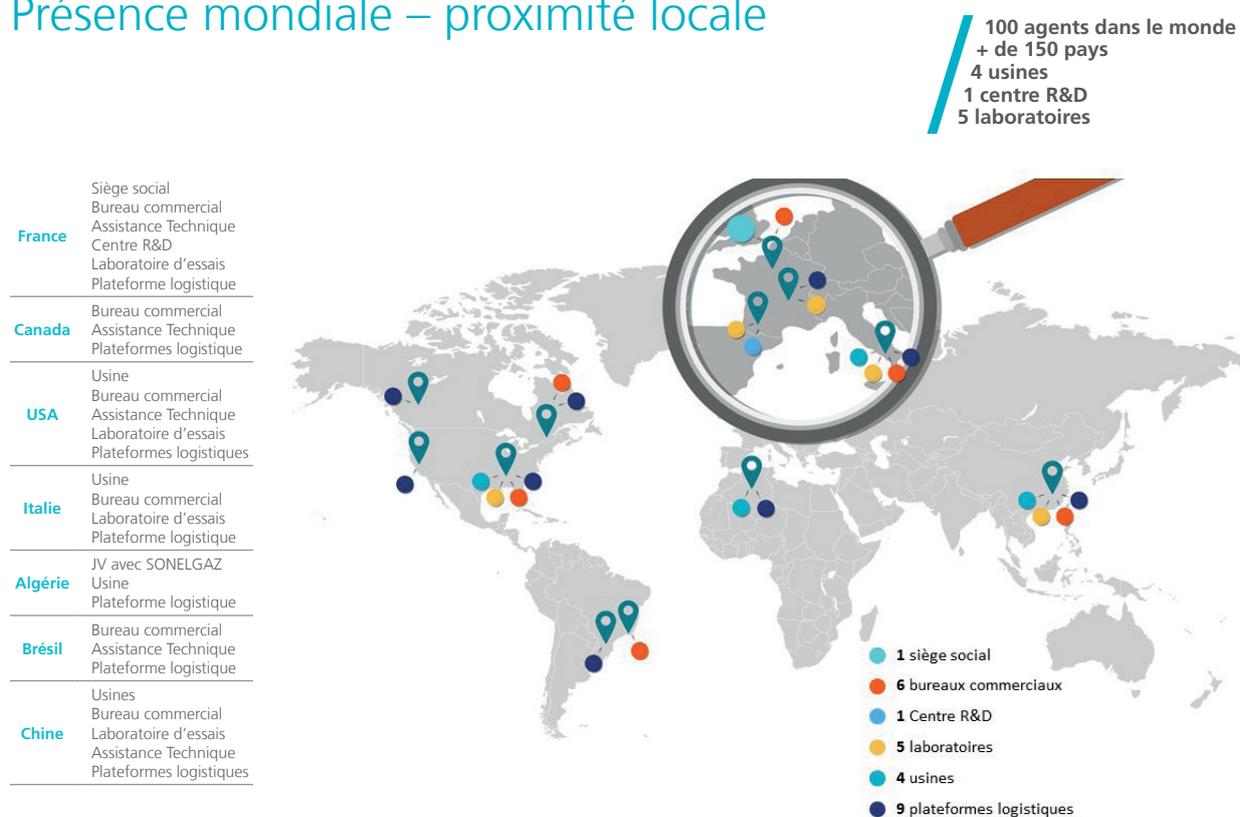
Leader mondial en technologie d'isolement de lignes électriques

Sediver est un expert reconnu dans la conception et la fabrication d'isolateurs destinés aux réseaux électriques aériens ainsi que dans la réalisation de programmes d'essais.

Fort d'une expérience de 600 millions d'isolateurs en service dans le monde et de plus de **70 ans de R&D** portant sur différents types de matériaux, Sediver garantit une **fiabilité** et une **performance maximale** pendant la durée de vie de la ligne, quels que soient les environnements climatiques dans lesquels ils opèrent.

Sediver est spécialisé uniquement dans la **technologie des isolateurs en verre trempé** de la Moyenne Tension à l'Ultra Haute Tension jusqu'en 800 kV C.C et 1 000 kV C.A.

Présence mondiale – proximité locale



Recherche & Développement, un investissement continu

La Recherche & Développement faisant partie intégrante de l'ADN de Sediver, un investissement important et constant y a toujours été consacré et a permis la conception des innovations les plus marquantes de l'industrie avec plus de **600 brevets** à son actif.

Des programmes de recherche fondamentale et d'essais - sur chaînes complètes jusqu'à des tensions de réseau de 800 kV - sont menés par notre équipe de scientifiques multidisciplinaires à Saint-Yorre au sein de laboratoires de pointe dédiés et au Centre d'Essais Haute Tension de Bazet.

Sediver **améliore ainsi la fiabilité de ses produits en permanence** et est le partenaire privilégié pour le développement de **solutions novatrices**.

Une solution technique globale

La technologie Sediver pour les isolateurs en verre trempé

Basée sur les **critères qualité les plus exigeants**, la technologie exclusive de Sediver s'appuie sur les dernières avancées scientifiques, un savoir-faire technique, des procédés de fabrication spécifique, un système de qualité renforcé et des contrôles au cours de la production qui garantissent une haute pureté du verre. Ceci permet une **performance opérationnelle optimum des réseaux**.

Courant Alternatif

Isolateur en verre Moyenne Tension (MT) à l'Ultra Haute Tension (UHT)

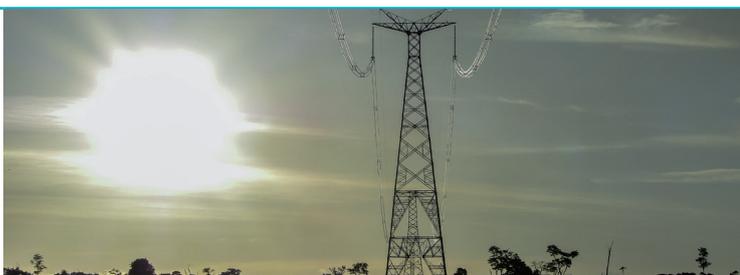
- +70 ans d'expérience
- 600 millions d'isolateurs jusqu'en 1 000 kV
- de 40 kN au 840 kN



Courant Continu

Isolateur en verre Courant Continu: Haute Résistivité (HRTG)

- +50 ans d'expérience
- 9,5 millions d'isolateurs
- jusqu'en ± 800 kV



Pollution extrême

Sedicoat: Isolateur Sediver recouvert d'un revêtement silicone

- +20 ans d'expérience
- 3 millions d'isolateurs
- jusqu'en 500 kV C.A. et ± 800 kV C.C.



Conseil, assistance technique et formations

Partout dans le monde, nos équipes d'experts offrent un **service de consulting et d'assistance technique** qui couvre toutes les étapes pour définir l'isolement des lignes pour améliorer les performances des réseaux :

- sélection des meilleures solutions d'isolement
- optimisation de la configuration des chaînes d'isolateurs
- diagnostics sur les lignes en service

Sediver propose **des programmes de formation sur-mesure** destinés aux professionnels de l'industrie dans les domaines de la maintenance couvrant également des cas en situation réelle.



Reconnu dans plus de 150 pays

Utilités, clients de Sediver

- Abu Dhabi **ADWEA/ADCO** • Afrique du Sud **ESKOM** • Albanie **KESH** • Algérie **SONELGAZ-GRTE/KAHRIF/KAHRAKIB**
- Allemagne **AMPRION/EnBW/Tnnet/50 Hertz-Elia** • Angola **EDEL** • Arabie Saoudite **SCECO** • Argentine **ALUSA/ CARTELLONE/COBRA/ ELECENOR/INTESAR/ISOLUX/LICSA/LITSA/TRANSBA/TRANSENER/TECHINT/TEYMA/ ABENGOA** • Autriche **OKA/EVN/VERBUND** • Australie **POWERLINK/TRANSGRID/ELECTRANET/ENERGEX/ERGON/SP AUSNET** • Belgique **Elia/SNCB** • Bénin **SBEE** • Bosnie & Herzégovine **EPBIH** • Botswana **BPC** • Brésil **ABENGOA/ALUSA/ CHESF/ CEMIG/COBRA/CTEEP/CYMI/ELECENOR/ELETRONORTE/ELETROSUL/ENGEVIX/FURNAS/IE Madeira/ISOLUX**
- Burkina Faso **SONABEL** • Burundi **EGL** • Cameroun **SONEL** • Canada **ATCO/ALTALINK/BC HYDRO/HYDRO ONE/ HYDRO QUEBEC/MANITOBA HYDRO/NEWFOUNDLAND HYDRO/NB POWER/NS POWER/SASKPOWER**
- Cape Vert **ELECTRA** • République d'Afrique Centrale **ENERCA** • Chad **STEE** • Chili **ABENGOA/ALUSA/ CHILECTRA/ CHILQUINTA/COBRA/COLBUN/ELECENOR/ISOLUX/TRANSELEC** • Chine **NCPG/NWCPG/CCPG/ECPG/ FWCPG/CSG**
- Congo **SNE** • Congo (DRC) **SNEL** • Colombie **ISA/ELECTRICAS DE MEDELLIN/EMPRESA DE ENERGÍA DE BOGOTÁ/ DESPROING/TRANSELCA** • Corée du Sud **KEPCO** • Costa Rica **ALUSA/I.C.E./CYMI** • Croatie **HEP**
- République Tchèque **CEPS/CEZ** • Chypre **ELECTRICITY AUTHORITY** • Danemark **ENERGINET** • Djibouti **DJIBELEC**
- Dubaï **DEWA/MEW** • Equateur **TRANSELECTRIC** • Egypte **EETC** • Espagne **REE/IBERDROLA/ENDESA/GN FENOSA**
- Ethiopie **EEPTC** • Finlande **SLO-IVO** • France **ENEDIS/RTE/SNCF** • Gabon **SEEG** • Ghana **VRA/ECG**
- Grande-Bretagne **NGT/SP/SSE** • Grèce **IPTO/HEDNO** • Guatemala **ETCEE/DEOCSA/ DEORSA** • Guinée **ENELGUI**
- Honduras **ENEE** • Hong Kong **CLP** • Hongrie **MVM** • Islande **LANDSNET** • Inde **PGCIL** • Indonésie **PLN**
- Iran **BREC/GREC/HREC/FREC/KWPA/SABREC** • Iraq **MOE ETP/KRG** • Irlande **ESB** • Italie **ENEL/TERNA/RFI**
- Côte d'Ivoire **SOPIE/CIE** • Japon **TEPCO/TOHOKU/KEPCO** • Jordanie **NEPCO** • Kenya **KLPC** • Laos **EDL** • Liban **EDL**
- Lesotho **LEC** • Liberia **LEC** • Libye **GECOL** • Luxembourg **CREOS/CFL** • Madagascar **JIRAMA** • Malaisie **TNB**
- Mali **EDM/SOGEM** • Ile Maurice **CEB** • Mauritanie **SOMELEC** • Mexico **ABENGOA/ COBRA/CYMI/ISOLUX/ SADEMEX/TECHINT** • Maroc **ONE** • Mozambique **EDM/HCB** • Myanmar **MEPE** • Namibie **NAMPOWER**
- Nouvelles Hébrides **UNELCO** • Nouvelle Zélande **TRANSPower** • Nicaragua **ENEL** • Niger **NIGELEC** • Nigeria **PHCN**
- Norvège **STATNETT** • Oman **PDO** • Pakistan **PEPCO** • Panama **ETESA** • Paraguay **ANDE/ CIE/CONCRETMIX/TECNO- ELECTRIC** • Pays-Bas **Tnnet** • Pérou **ABENGOA/CAMESA/ISOLUX/RED DE ENERGÍA DEL PERU/PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DEL PERU** • Pologne **PSE** • Portugal **EdP/REN** • Qatar **KAHRAMAA** • Roumanie **NEK**
- Rwanda **ELECTROGAZ** • El Salvador **CEK/DELSUR/CLESA/DEASEM/EEO** • Sénégal **SENELEC** • Slovaquie **EPS** • Sri Lanka **CEB**
- Soudan **NEC** • Suède **SSPB/SVK** • Syrie **PEEGT** • Tanzanie **TANESCO** • Thaïlande **EGAT** • Togo **CEET/CEB** • Tunisie **STEG**
- Turquie **TEAS** • Uganda **UEB** • Ukraine **UKRENERGO** • USA **AEP/AMEREN/AUSTIN ENERGY/BPA/DOMINION/ EXELON/IDAHO POWER/PG&E/PPL/PSEG** • Uruguay **UTE** • Venezuela **CORPOELEC/SURADEN**
- Vietnam **NPPMB - CPPMB - SPPMB** • Yémen **PEC** • Zambie **ZESCO** • Zimbabwe **ZESA**