

AU FIL DU CÂBLE

Extrait de "Au fil du câble- SYCABEL 100 ans"

Vous souhaitez consulter l'ensemble de cette
publication ?

Elle vous sera transmise
sur simple demande par mail à : dg@sycabel.com

SYCABEL 100 ANS

100 ANS

DE MODERNITÉ

“ Depuis 100 ans, le SYCABEL défend les intérêts des fabricants français de fils et de câbles électriques et de communication. Une ancienneté rare en France et dans le monde pour ce type d'organisation.

Cela prouve le dynamisme à la fois précoce et pérenne de cette industrie essentielle au fonctionnement du monde moderne.

Aujourd'hui, les câbles sont présents partout, même s'ils restent invisibles la plupart du temps. Bien que discrets, ils représentent un marché structurellement croissant depuis de nombreuses années. Nous pouvons être fiers : les câbliers fabriquent des produits performants et fiables dans des usines situées en France et assurent ainsi de l'emploi dans un domaine technologiquement avancé. Preuves de cette capacité à constamment se réinventer : nos industriels sont des leaders mondiaux dans le développement de la fibre optique. Celle-ci doit supporter des flux de données doublés tous les deux ans. Citons aussi les câbles à haute puissance pour réaliser des liaisons de longues distances en courant continu. Ces derniers permettent l'interconnexion entre pays et, à terme, de s'engager encore davantage dans la transition énergétique européenne. Après 100 ans de défis relevés avec succès, nous sommes déjà tournés vers de nouveaux horizons... et nous n'en connaissons pas les limites.

LAURENT TARDIF, PRÉSIDENT DU SYCABEL

”

ÉLECTRICITÉ

COMMUNICATION



Âme

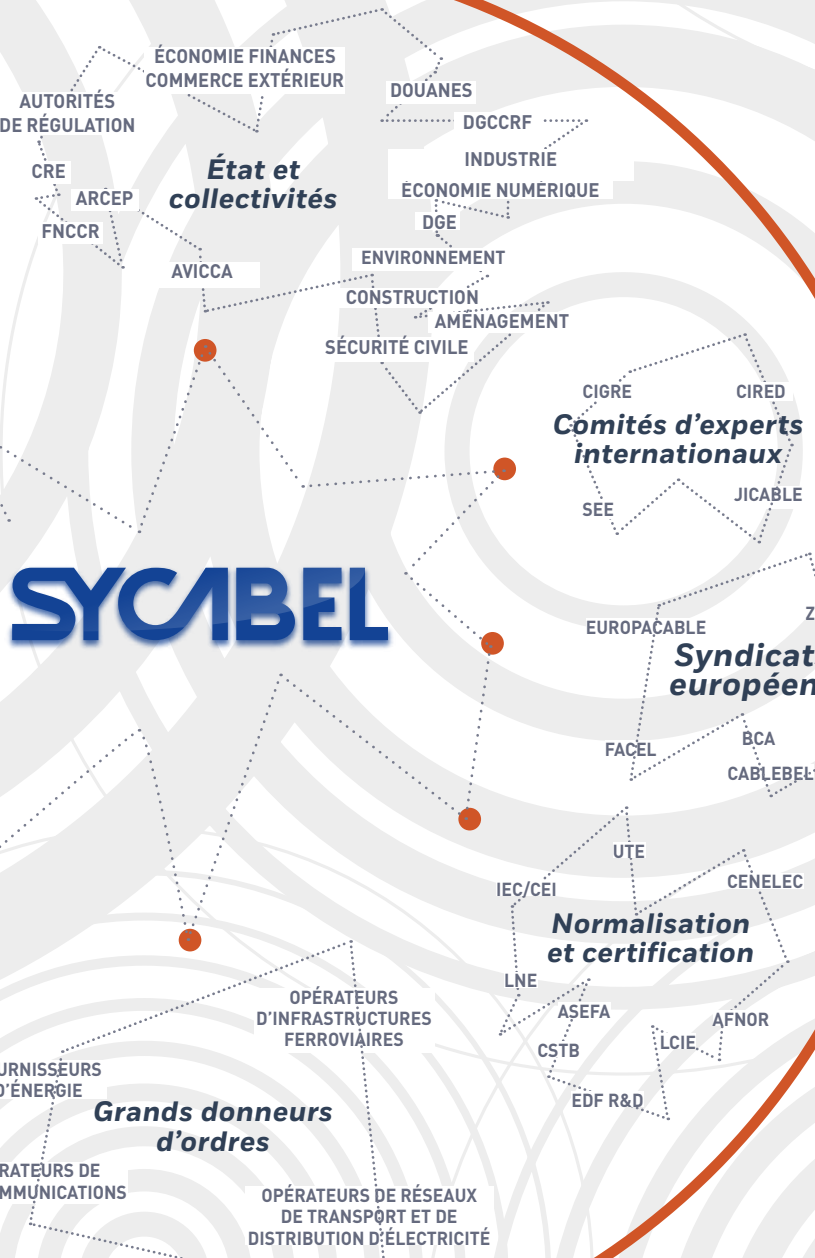
Elle assure le transfert de l'énergie et des signaux électriques dans un câble métallique à conducteurs isolés ou celui des rayons lumineux dans le cas d'un câble optique. Elle est au cœur du câble.



Câble

Le câble isolé pour lignes souterraines, de l'intérieur à l'extérieur : âme, écran semi-conducteur qui lisse le champ électrique de l'âme, enveloppe isolante, écran semi-conducteur sur l'enveloppe externe, écran métallique qui contient le champ électrique, gaine extérieure protégeant mécaniquement le câble.

Les partenaires institutionnels
et industriels du SYCABEL



SYCABEL

État et collectivités

Comités d'experts internationaux

Syndicats européens

Normalisation et certification

Grands donneurs d'ordres

Filière électrique et électronique

Partenaires autres filières

Les présidents du **SYCABEL** depuis 1945



SYCABEL

Remerciements

Jean-Pierre Bonicel

Président d'Objectif fibre jusqu'en 2017, Prysmian

Pierre Bornard

Directeur Général Délégué de RTE de 2010 à 2015

Catherine Cros

Directrice de la politique industrielle ERDF ENEDIS de 2010 à 2017

Jacques de Heere

SYCABEL, Vice-président Télécom et Président du Comité de coordination du numérique - ACOME

Lucien Deschamps,

Jicable, fondateur et président du comité d'organisation

Gilles Galléan,

ENEDIS, membre du Directoire et directeur technique depuis 2010

Jean-Claude Karpelès,

CCI- Paris Ile-de-France Directeur général de la FIEEC de 1991 à 2007 et du Gimelec de 1981 à 2008

Gérard Lencot,

EUROPACABLE, Président de la commission matériels de raccordement de 2010 à 2015 - Prysmian

Mohamed Mammeri,

SYCABEL, Président de la Commission d'Orientation Industrielle-Silec Cable

André Merlin,

Directeur délégué à la Présidence et à la Direction générale d'EDF de 1997 à 2000 et Président du Directoire du RTE de 2000 à 2007

Roland Natalini,

Président du SYCABEL de 1995 à 1998 et de 2007 à 2009 - Nexans

Yves Parfait,

En charge du développement Wanadoo puis du programme FttH d'Orange

Pascal Portevin,

EUROPACABLE, Président du Comité Exécutif - Nexans

Gérard Théry,

Directeur Général des Télécommunications de 1974 à 1981 Auteur du rapport public « Les autoroutes de l'information » 1994

Bruno Thomas,

Président du SYCABEL de 2001 à 2004, Nexans

Anne Valachs,

SERCE, Directrice Générale

Crédit Photographique

Remerciements à nos membres et partenaires qui ont mis à notre disposition leurs visuels

Acome p.24, 53, 61, 72 ■ **Draka** p.2, 72 ■ **EDF** p.50 : ©EDF archives / Marc Morceau ■ **Enedis** p.59, 62-63 : ©Enedis / Vautrin Laurent - ©Enedis / Ulrich Olivier - ©Enedis / Abad Cyril ■ **Jicable** p.39 ■ **Nexans** p.16, 22, 26, 28, 58, 74 ■ **Nexans Power Accessorie Fr.** p.26 ■ **Prysmian** p.6, 8-9, 26,33, 42-43,47, 59, 60, 62, 65,69 ■ **Silec Cable** p.3, 9, 35 ■ **Von Roll** p.26 ■

Extrait de "Au fil du câble- SYCABEL 100 ans"

Vous souhaitez consulter l'ensemble de cette
publication ?

Elle vous sera transmise
sur simple demande par mail à : dg@sycabel.com

SYCABEL

www.sycabel.com