

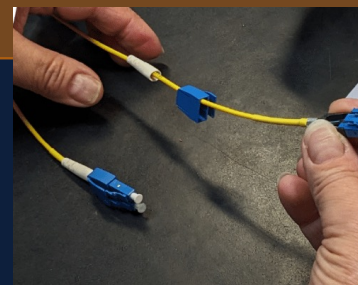


& FolanDCS

Spécialiste des réseaux à fibre optique
et solutions pour Data Centers

www.Folan.net • www.FolanDCS.com

Présentation | Juin 2026



**LES
ASSISES**
DE L'INFRASTRUCTURE
NUMÉRIQUE

The logo for "LES ASSISES DE L'INFRASTRUCTURE NUMÉRIQUE" features three stylized vertical lines of different heights and colors (grey, light blue, and red) on the left side. To the right of these lines, the text "LES ASSISES" is written in a large, bold, black, sans-serif font. Below this, the text "DE L'INFRASTRUCTURE NUMÉRIQUE" is written in a smaller, black, sans-serif font.

01

Qui sommes-nous ?

FOLAN en bref — 35+ ans d'expertise

02

Notre ADN & produits phares

Fibre optique, câbles, boîtiers, patch panels

03

Nos marchés & solutions

FTTH / FTTA / FTTO / Smart Cities / Data Centers

04

FolanDCS

La marque dédiée aux infrastructures Data Center

05

Références & présence internationale

Clients, partenaires, 20% CA à l'export

06

Pourquoi choisir FOLAN ?

Innovation, qualité, réactivité

01 – Qui sommes-nous ?

FOLAN en bref

1988

Fondée en

35+

Années d'expertise

250+

Collaborateurs
dans le Groupe

>21M€

de CA (Groupe R&D)

Depuis 1988, FOLAN est le **spécialiste français leader** des solutions passives pour réseaux à fibre optique : Coeur de réseaux, déploiement FTTx, Data Centers et industrie.

Siège : Rillieux-la-Pape (Lyon) • ISO 9001-14001-45001 • Filiales : UK, Allemagne + Usine Groupe en Chine • Export : 25% du CA



02 – Notre ADN & Produits phares

Bureau d'études intégré

- Ingénierie et fabrication de solutions propres
- Fabrication sur mesure (customisation)
- Tests & validation en interne
- 3 unités de production (France, UK, Chine)

Gamme de produits

- Câbles fibres optiques & câbles préconnectés
- Connectique, Jarretières et pigtaills
- Panneaux de brassage optiques et cuivre (RJ)
- Boîtiers optiques, coffrets, baies et intégration.
- Produits innovants (ex. patch panel plastique breveté)



Production

3 centres FR/UK/CN



Technique

Design & labo QC



Logistique

Stock & livraison



Avant projets

Gestion projets client



Commercial

Conseil & réactivité

03 – Nos Marchés & Solutions

FTTH

Fiber to the Home

Déploiement THD résidentiel. Boîtiers OTO brevetés, câbles, panneaux adaptés aux opérateurs et collectivités.

FTTA

Fiber to the Antenna

Infrastructure fibre pour antennes mobiles 4G/5G. Solutions haute densité et hautes performances.

FTTO

Fiber to the Office

Raccordement entreprises. Câblage structuré, flexibilité et évolutivité des infrastructures.

Data Centers & cablage structuré

Centre de données & entreprises

Solutions hautes performances (10G→400G) modulaires et évolutives pour tout type de DC.

Smart Cities & VDI

Villes intelligentes

Infrastructures fibre pour vidéosurveillance, éclairage intelligent, mobilité et services urbains.

IRVE & nouvelle énergie

Solutions AC & DC pour les véhicules électriques et intégration de coffrets et armoires

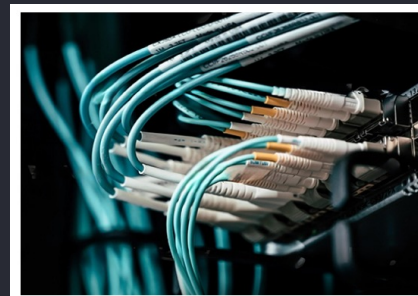
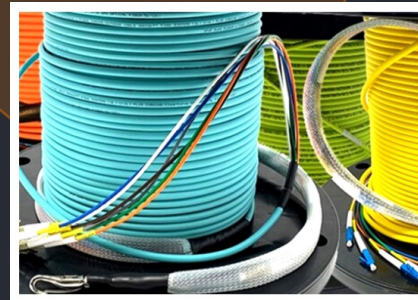
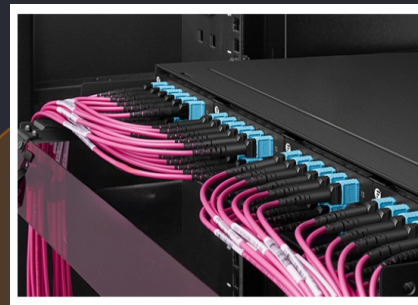
04



Data Center Solutions

La marque spécialisée de FOLAN dédiée
aux infrastructures de Data Centers haute densité

FolanDCS.com



Un monde de plus en plus connecté

La croissance exponentielle des données (5G, IoT, Cloud, IA) rend les Data Centers essentiels à la chaîne numérique. Les exigences de vitesse évoluent rapidement : 10G → 40G → 100G → 200G → 400G → 800G → 1,6T.

Meet-me-Room (MMR)

Point d'interconnexion entre les opérateurs et le DC. Câblage haute densité, fiabilité maximale, traçabilité.

Zone de brassage

Distribution et gestion des flux. Solutions FOLAN modulaires pour simplifier les interventions et réduire les temps d'arrêt.

Salle informatique (IT Room)

Cœur du Data Center. Connectivité ultra-rapide entre serveurs, stockage et switches via câbles préconnectorisés.

Câbles préconnectés MTP/MPO

Haute densité, déploiement rapide, disponibles en 8, 12, 16, et 24 fibres.



Panneaux de brassage haute densité

Tiroirs 1U/2U compacts, jusqu'à 144 fibres/u. Gestion simplifiée et traçabilité totale.



Boîtiers et baies optiques

Boîtiers modulaires compatibles cuivre et/ou Fibre. Adaptés aux différentes configurations de racks.



Solutions sur mesure

Projets spécifiques : conception, prototypage et fabrication de solutions adaptées aux architectures propriétaires.



Cordons & pigtails haute performance

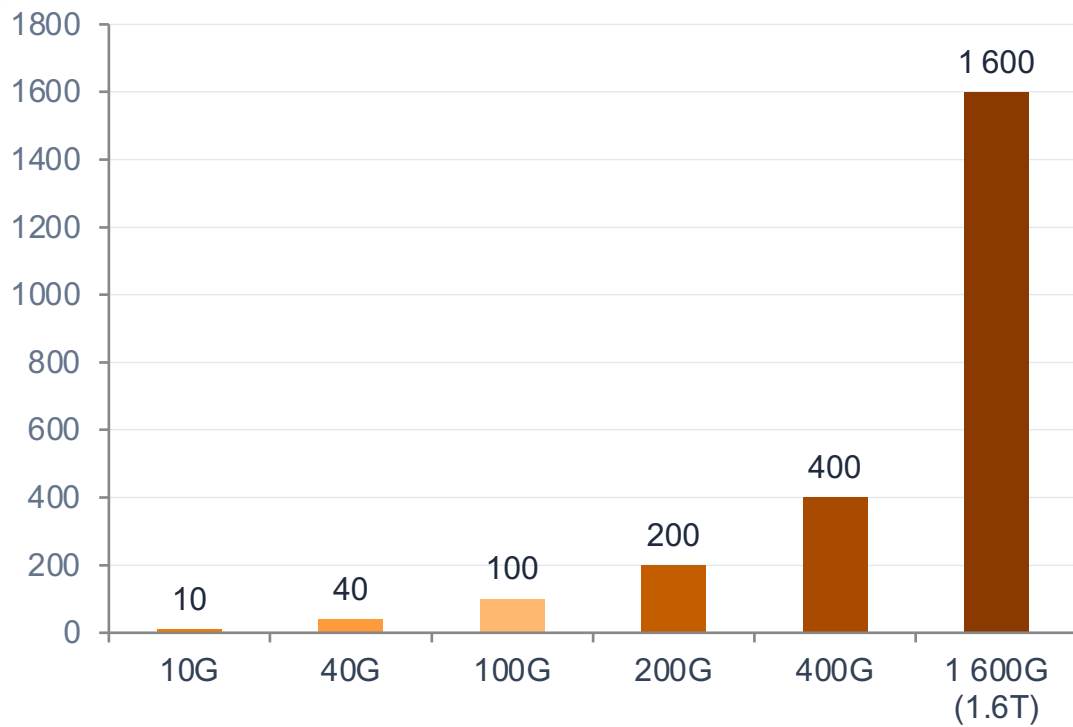
Connecteurs LC, MPO/MTP, SN, CS. Pertes d'insertion ultra-faibles, certifiés pour 10G à 400G.



Accompagnement & ingénierie

Bureau d'études dédié et support à l'installation : du dimensionnement et déploiement.





Pourquoi la fibre ?

- ✓ Bande passante illimitée
- ✓ Faible latence
- ✓ Immunité aux interférences EM
- ✓ Longue distance sans répéteur
- ✓ Légèreté & compacité
- ✓ Évolutivité (upgrade facile)
- ✓ Faible consommation d'énergie

05 – Références & Présence Internationale

France

Leader marché passif fibre Telecom

Europe

Allemagne, UK, Italie, Espagne...

Moyen-Orient

Projets télécom & infrastructure

Afrique

Partenaires locaux & projets THD

 **25% du chiffre d'affaires réalisé à l'international — en constante progression**

Nos clients & partenaires

Opérateurs

Déploiements FTTH nationaux

Équipementiers

Intégration dans solutions complètes

Installateurs

Du câble aux accessoires, une offre complète

Collectivités / RIP

Réseaux d'initiative publique

Data Centers

DC privés, colocations, Edge DC

Industrie

Nucléaire, Usine, Défense.

06 – Pourquoi choisir FOLAN ?

35+ ans d'expertise

Le fournisseur français de référence en infrastructure fibre optique passive depuis 1988.

Innovation continue

Bureau d'études intégré, brevets déposés, produits régulièrement renouvelés.

Fabrication propre

Production en France, 3 sites internationaux.
Qualité maîtrisée de bout en bout.

Réactivité

Stock permanent / Stock clients, livraisons rapides, service client disponible et compétent.

Solutions sur mesure

Accompagnement personnalisé : du cahier des charges au déploiement terrain.

Présence internationale

Export dans plus de 30 pays, filiales en UK et Allemagne, partenaires EMEA.

Merci de votre attention

FOLAN et FolanDCS : des solutions fibre optique passives de haute qualité, conçues et fabriquées pour répondre aux défis des infrastructures numériques d'aujourd'hui et de demain.

Site web FOLAN : www.Folan.net

Site web FolanDCS : www.FolanDCS.com

Email : contact@folan.net

Siège : Rillieux-la-Pape, Lyon (France)

Questions ?

Ludovic ROBERT : Ludovic.Robert@Folan.net

On doit avoir des catalogues qui traînent quelque part ...
Et des gens de chez nous !

CATALOGUE

ÉDITION 1974