

LAN.

Votre défi.

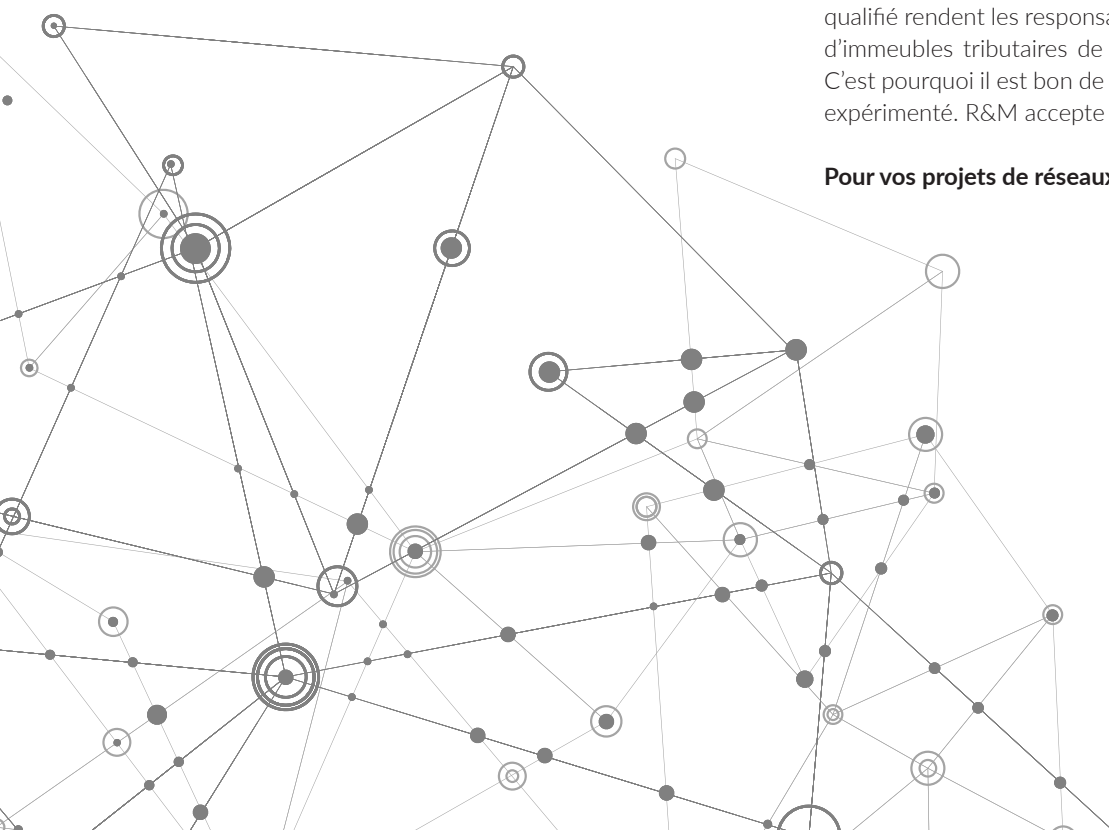
Alors que la numérisation s'étend de plus en plus à la vie quotidienne, le LAN voit ses missions se multiplier. En plein essor, la communication mobile fait exploser la demande en bande passante sur les WLAN. Les bâtiments regorgent d'applications, pour certaines insolites, qui toutes mobilisent les réseaux de données, transformant le LAN en LAN multifonctionnel.

■ À l'heure du bâtiment intelligent, le Gigabit Ethernet, la fibre jusqu'au bureau, l'alimentation électrique par Ethernet, l'Ethernet à paire unique, le plafond numérique et le WLAN font désormais partie d'un LAN moderne fédérant tout ce qui peut fonctionner sur un câblage structuré et le protocole Ethernet/IP : de la communication à l'automatisation de l'industrie et de bâtiments en passant par l'éclairage LED, l'informatique et l'internet des objets.

■ Plus la numérisation et le câblage s'étendent, plus les contraintes de protection et de sécurité augmentent. La construction, le blindage et la classe incendie des câbles sont des critères majeurs. Et les futures applications poseront au câblage des exigences encore accrues.

■ La complexité des infrastructures, les exigences de garantie, la pression sur les délais et les coûts et la pénurie de personnel qualifié rendent les responsables de projet et les gestionnaires d'immeubles tributaires de prestataires techniques externes. C'est pourquoi il est bon de pouvoir compter sur un partenaire expérimenté. R&M accepte ces défis.

Pour vos projets de réseaux LAN, faites confiance à R&M.





Votre partenaire LAN. ■

Le LAN évolue à toute vitesse. À peine une application est-elle en service qu'arrive la prochaine. Le nombre d'appareils connectés explose, en particulier en Suisse, très friande de technologie. Quelle infrastructure réseau pour soutenir ce rythme ? R&M apporte réponses et solutions aux exploitants, planificateurs et installateurs de réseaux.

Notre contribution

Un réseau LAN est un investissement d'avenir. D'après l'expérience de R&M, une telle infrastructure est en effet appelée à fonctionner quinze ans, voire plus. À l'ère du tout-numérique, planifier un réseau LAN exige de prendre en compte davantage d'aspects que la durée de vie et la sécurité du câblage.

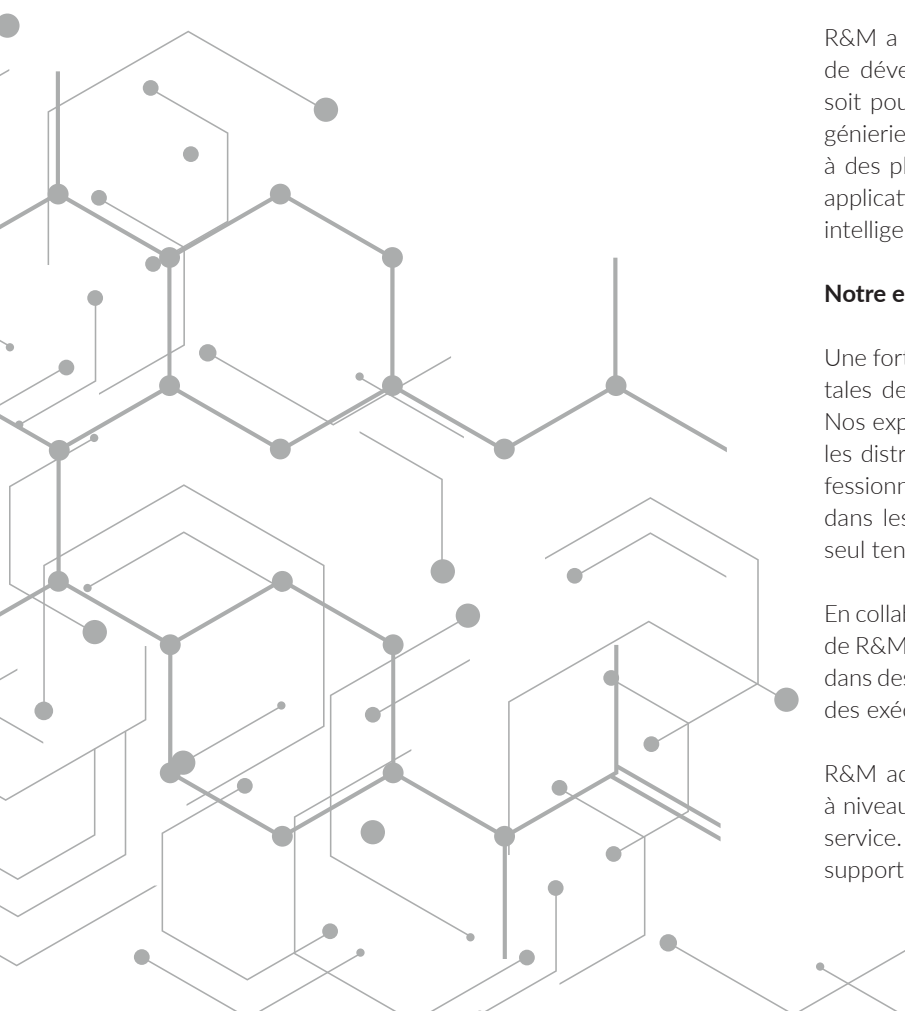
R&M a anticipé cette évolution. Nous avons en effet décidé de développer la technique de câblage la plus avancée qui soit pour les réseaux de données locaux. En alliant notre ingénierie prospective à l'intégration de nouvelles technologies à des plateformes modulaires éprouvées, indépendantes des applications, R&M met le LAN en condition pour le bâtiment intelligent de demain.

Notre engagement

Une forte proximité clientèle fait partie des valeurs fondamentales de R&M. Elle s'inscrit dans la durabilité et la sincérité. Nos experts régionaux se voient comme des partenaires pour les distributeurs, entreprises spécialisées et installateurs professionnels. Nos collaboratrices et collaborateurs s'impliquent dans les projets, offrant conseils, informations et suivi d'un seul tenant.

En collaboration avec des professionnels locaux, les spécialistes de R&M élaborent des solutions spécifiques pour réseaux LAN dans des immeubles de toute taille et de toute nature, ainsi que des exécutions spéciales.

R&M accompagne votre projet, de la planification aux mises à niveau ultérieures, en passant par la réception et la mise en service. Ce service durable de R&M va bien au-delà du simple support technique.







Vos

avantages.

Des entreprises de planification, des installateurs et des distributeurs de renom font confiance à l'expertise de R&M. Cette confiance se fonde sur un suivi personnalisé pluridécennal, des solutions LAN perfectionnées et l'écoute du client.

Solutions

R&M propose toute la technique réseau pour des bâtiments tertiaires de toute taille et de toute nature : bureaux, immeubles résidentiels, écoles, cabinets médicaux, hôpitaux, hôtels, commerces, aéroports, campus, centres médias, installations sportives et de loisirs, usines, etc.

Nous assemblons une solution spécifique à chaque projet sur la base de notre assortiment. Grâce à la modularité du système de câblage R&M (fibre optique, cuivre et armoires), le LAN peut être étendu à coût optimisé. Le LAN pourra migrer à tout moment et intégrer les nouvelles applications numériques.

Applications en extérieur / LAN industriel

Pour les applications de connectique fibre et RJ45, R&M propose des solutions protégeant les composants contre les influences météorologiques (humidité, poussière, produits chimiques, etc.) jusqu'à la classe IP67.

Prestations de service

Pour tout ce qui concerne les installations LAN, R&M propose aux distributeurs, responsables de projet et entreprises d'installation, ainsi qu'à leurs clients, un conseil technique et une assistance de premier ordre. Nos prestations de service incluent des standardisations à la demande (avec la documentation spécifique), le préassemblage avec contrôle en usine, l'entreposage et la logistique en flux tendu. Notre offre pour les installateurs et les exploitants de réseaux comprend l'épissurage, le mesurage, la documentation et les formations.

Garanties

Les garanties R&M commencent à courir lorsque l'installation est entièrement terminée et que les résultats des mesures sont en tous points positifs. Ces garanties sont les suivantes :

- Garantie produit de 5 ans
- Garantie système de 25 ans
- Garantie à vie sur les applications



Vos produits.

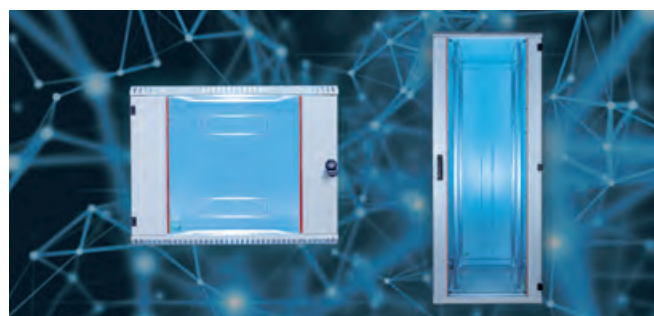
Modules RJ45

Prêts pour un LAN ultrarapide jusqu'à 25 et 40 gigabits



Panneaux de brassage 19"

Fibre optique et cuivre



Armoires

Vaste gamme de produits 19" pour les bureaux et l'industrie



Gestion des câbles

Câblage bien ordonné pour plus de sécurité

Boîtiers DA R&Mfreenet

Boîtiers apparents/
encastrables pour fibre
optique/cuivre



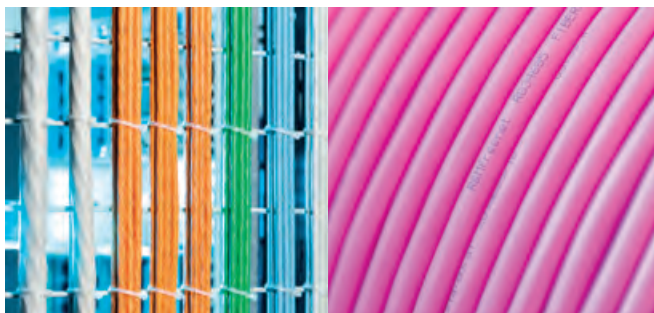
SPE

Système complet pour
l'Ethernet sur paire unique
(Single Pair Ethernet)



Cordon de brassage

« Better connected »



Câbles d'installation

Câblage au design excep-
tionnel pour les applica-
tions les plus diverses

Protection IP/codage

Robustesse et sécurité



U-box

Boîtier de répartition
universel, nombre infini de
combinaisons

Vos projets.

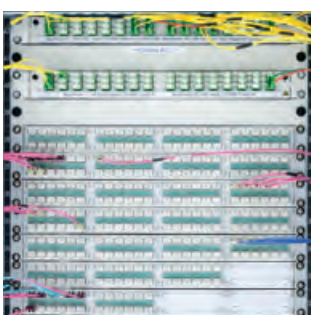


« R&M nous a permis de réaliser notre projet global de manière optimale. »



« Nous apprécions vraiment la collaboration avec R&M et son service externe. »

« Nous avons à nouveau misé sur des produits R&M, dont la réputation n'est plus à faire. Le modèle R&M avec le manuel technique adapté à notre installation a fait ses preuves. »

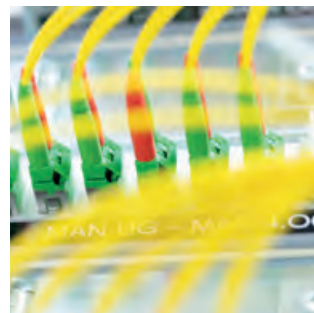


« Le travail a été extrêmement bien fait. Nous disposons désormais d'un réseau de communication évolutif, parfaitement installé. »





« Nous ne pouvons nous permettre la moindre erreur ou interruption d'exploitation, aussi exigeons-nous une sécurité connectique absolue sur tous nos sites. »



« R&M est toujours ouverte aux propositions d'amélioration et à l'écoute des installateurs. »



« R&M offre une qualité de haut niveau constante. »



« S'agissant de projets de cette envergure, le choix de fournisseurs potentiels est limité. R&M propose une vaste gamme de produits et est réputée pour la qualité de son offre et de ses prestations de service et de garantie. »



« R&M a fourni un service parfait, de A à Z, de la planification à la certification. »

« R&M a toujours tenu compte de nos exigences. Le savoir-faire du spécialiste de la connectivité a été un véritable atout pour nous. »



Références
de R&M



CLICK HERE



R&M

Join us on social media!



Consultez notre blog pour en savoir plus :

www.rdm.com/de/blog/



Reichle & De-Massari AG, Vente Suisse

Binzstrasse 32

CH-8620 Wetzikon

Tél. +41 (0)44 931 97 77

che@rdm.com

www.rdm.com



Votre personne de contact



CLICK HERE

