



Fibre, 4G/5G fixe, satellite : quel accès pour quel site après le cuivre ?

La sortie du cuivre impose de remplacer non seulement la voix, mais l'accès Internet qui la portera désormais. Pour une organisation implantée sur plusieurs sites, ce choix se complique : la meilleure solution pour un site ne l'est pas nécessairement pour un autre. Établir une grille de décision claire évite deux erreurs symétriques, le sur-équipement uniforme et le point de blocage découvert trop tard.

La fibre, solution de référence quand elle est disponible

Pour la grande majorité des sites, la fibre optique est la réponse naturelle. Elle offre des débits très supérieurs au cuivre, symétriques dans les offres professionnelles, et une qualité de service qui permet de contractualiser des garanties. Elle est aujourd'hui largement déployée : la couverture nationale approche la généralisation. Pour un site éligible, la question n'est donc pas de savoir s'il faut passer à la fibre, mais quelle offre retenir, avec quel niveau de garantie de service selon la criticité de l'activité du site.

La vérification préalable est simple mais indispensable : contrôler l'éligibilité adresse par adresse. C'est particulièrement vrai pour une organisation multisite, où l'hypothèse d'une fibre disponible partout est souvent fausse.

La 4G et la 5G fixe, pour les sites non raccordables

Lorsque la fibre n'est pas disponible, ou pas encore, l'accès fixe sur réseau mobile constitue une alternative crédible pour de nombreux usages. La 4G fixe, et de plus en plus la 5G fixe, offrent des débits confortables sans dépendre du filaire. Cette solution convient bien aux sites de taille modeste, aux implantations temporaires, ou comme solution d'attente en amont d'un raccordement fibre à venir.

Ses limites tiennent à la variabilité de la couverture et de la qualité selon la localisation, et à des débits qui, bien que confortables, restent en général inférieurs à ceux de la fibre. Pour un usage voix et bureautique standard, elle est souvent suffisante ; pour des usages data intensifs, elle demande une vérification préalable. Elle constitue aussi une excellente voie de secours, en complément d'un accès fibre principal.

Le satellite, pour les sites les plus isolés

Pour les implantations les plus isolées, là où ni la fibre ni une bonne couverture mobile ne sont disponibles, l'accès Internet par satellite est la solution de dernier recours. Les offres récentes en orbite basse ont sensiblement amélioré les débits et la latence par rapport aux générations précédentes. Le satellite reste généralement plus coûteux et plus sensible aux conditions que le filaire, mais il garantit une connectivité là où les autres technologies sont absentes. Pour une organisation ayant un site en zone très peu dense, c'est parfois la seule option pérenne.

Construire une grille de décision multisite

La démarche rationnelle consiste à traiter chaque site selon une logique en cascade. On vérifie d'abord l'éligibilité fibre : si elle est disponible, elle est presque toujours le bon choix, la question se limitant au niveau de garantie. Si la fibre n'est pas disponible, on évalue la qualité de la couverture mobile pour envisager un accès 4G ou 5G fixe. Si ni l'une ni l'autre ne conviennent, on considère le satellite.

À cette logique technique s'ajoute la dimension de la criticité. Un site dont l'activité ne tolère pas d'interruption justifie une architecture redondante, typiquement fibre principale et lien mobile de secours. Un site peu critique peut se contenter d'un accès unique. Croiser l'éligibilité technique et la criticité métier de chaque site produit une cartographie claire des solutions à déployer.

Le piège du site oublié

Dans un projet multisite, le risque majeur n'est pas de mal équiper un site, mais d'en oublier un. Un seul site non traité, dont la fibre n'est pas disponible et dont la fermeture du cuivre approche, peut suffire à bloquer l'ensemble d'un projet ou à créer une rupture de service localisée. C'est pourquoi l'inventaire exhaustif des sites, avec pour chacun sa date de fermeture du cuivre et son éligibilité, est le préalable de toute stratégie d'accès. La grille de décision ne vaut que si elle s'applique à la totalité du parc, sans exception.

Sources : Arcep, marché du haut et très haut débit fixe et outil « Ma connexion Internet » pour l'éligibilité à l'adresse. Le choix d'accès dépend de la situation propre à chaque site et doit s'appuyer sur une vérification d'éligibilité à jour.

Pour aller plus loin

- [Accès Internet des entreprises : où en est la bascule vers la fibre ?](#)
- [Le VDSL2 disparaît aussi : ne pas migrer vers une technologie condamnée](#)
- [Le FTTH, nouvelle infrastructure de référence](#)
- [Check-list de migration : les 10 points à vérifier avant la coupure](#)

Article révisé le 26 juillet 2026 par FinDuCuivre.info

[*https://finducuire.info/choix-acces-fibre-4g-satellite-multisite-fin-cuivre/*](https://finducuire.info/choix-acces-fibre-4g-satellite-multisite-fin-cuivre/)