



Microfocus PatchRobot

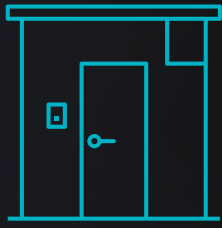
Automatisation et sécurisation du brassage optique 24/7

Actuellement, presque chaque application exige une intervention manuelle à chaque (re)configuration d'un répartiteur optique. Ces manipulations sont coûteuses, prennent du temps, entraînent des émissions importantes de CO₂ et nécessitent la mise à disposition de techniciens hautement qualifiés 24 heures sur 24. Notre Microfocus PatchRobot apporte une solution majeure à tous ces points et bien plus encore.



Les principaux avantages en un coup d'œil :

- ✓ Activation de services en seulement quelques clics
- ✓ Moins d'interventions techniques et donc réduction des émissions de CO₂
- ✓ Dépannage à proximité ou à distance
- ✓ Réduction importante des coûts d'exploitation (OPEX)
- ✓ Faible consommation d'énergie
- ✓ Disponibilité 24 heures sur 24, partout et à tout moment
- ✓ Essai d'accès entièrement automatisé
- ✓ Gestion plus propre de la fibre optique
- ✓ Constance des performances optiques et mécaniques
- ✓ Base de données précise et à jour avec connexions et mesures de référence
- ✓ Possibilité de mesures OTDR bidirectionnelles automatisées pour la surveillance des réseaux de fibres optiques à risque



Microfocus PatchRobot

Remote fiber access anywhere, anytime

Almost every application today requires a manual operation every time a (re)configuration of the physical fibers on an optical distribution frame must be performed. These interventions are expensive, time-consuming, result in high CO₂ emissions and require 24/7 availability of skilled technicians. Our Microfocus PatchRobot offers a solution to all of these limitations and much more!



Main assets at a glance:

- ✓ Service activation becomes a simple point-and-click operation
- ✓ Eliminating truck rolls and CO₂ emissions
- ✓ Troubleshooting from anywhere
- ✓ Proven to significantly reduce OPEX
- ✓ Low power consumption
- ✓ 24/7 availability anywhere, anytime
- ✓ Fully automated test access, but manually manageable if necessary
- ✓ Cleaner fiber management
- ✓ Consistent optical and mechanical performance
- ✓ Accurate and up-to-date database of connections as well as reference measurements
- ✓ Automated bi-directional OTDR measurements possible to monitor high-risk fiber connections