

## Communiqué de presse



### intec présente le testeur de fibre optique ARGUS® F240 à l'ANGA COM

**Lüdenscheid, Mai 2023** –La société intec Gesellschaft für Informationstechnik mbH, leader allemand de l'innovation dans le domaine de la technique de mesure des télécommunications, présente cette année encore ses testeurs multifonctions de la marque ARGUS® au salon ANGA COM de Cologne, la principale plate-forme commerciale européenne pour les fournisseurs de haut débit et de contenus. Outre l'ARGUS® 300, déjà doublement primé, l'ARGUS® F240, un nouveau testeur de fibre optique compact, y sera également présenté.

L'ARGUS® F240 effectue des tests fiables sur les interfaces GPON et XGS-PON avec la qualité habituelle et mise principalement sur l'utilisation par écran tactile. Le wattmètre sélectif à 5 voies peut être connecté en mode traversant (Through Mode) dans une connexion PON existante et permet ainsi de déterminer simultanément et avec précision les niveaux optiques sur les différentes longueurs d'onde descendantes (OLT) et montantes (ONT) pour GPON, XGS-PON et une superposition vidéo via cinq filtres séparés.

Il est également possible de détecter d'autres émetteurs se trouvant éventuellement sur la ligne (appelés Alien-ONT). De plus, l'ID PON peut être lu à partir du message PLOAM. Sur GPON comme sur XGS-PON, l'ARGUS® peut également effectuer une simulation ONT complète avec des tests d'IP et de performance jusqu'à 2,5 Gbps.

L'ARGUS® F240 dispose de nombreuses autres fonctions de test, comme l'analyseur WLAN, les tests triple play comme VoIP, IPTV et les tests de données sous forme de téléchargements (depuis l'interface et vers l'interface), ping et traceroute ainsi qu'iperf ou les tests de vitesse IP performants directement sur la fibre optique ou sur Ethernet.

Le slot SFP peut être utilisé entre autres pour l'utilisation d'Active Ethernet (AON), comme c'est souvent le cas dans les installations FTTH. En outre, il est possible de connecter via USB l'outil Fiber Inspection Tool, qui détecte les rayures et les défauts sur les fibres optiques et les représente sous forme d'image vidéo et de tableau.

## À propos de la société **intec Gesellschaft für Informationstechnik mbH**

**intec**

GESELLSCHAFT FÜR  
INFORMATIONSTECHNIK mbH

Depuis plus de 30 ans, **intec Gesellschaft für Informationstechnik mbH** développe avec succès des produits pour les marchés internationaux des télécommunications. Spécialisés dans les appareils de mesure TK de haute qualité, nous comptons parmi les principaux fournisseurs de technique de mesure de fibre optique, xDSL, G.fast et IP en Europe et au-delà. Nos testeurs ARGUS® sont idéaux pour l'ouverture et la documentation de nouvelles infrastructures en fibre optique pour le développement rapide de réseaux optiques modernes. Ils facilitent le travail quotidien de maintenance et de contrôle des interfaces modernes à large bande sur cuivre ainsi que dans le domaine de la fibre optique et aident à la recherche d'erreurs et de perturbations. Nos clients apprécient la qualité de nos appareils et de notre service depuis de nombreuses années. Ainsi, rien qu'au cours des 20 dernières années, nous avons livré plus de 100 000 testeurs ARGUS® dans le monde entier - dont beaucoup à des entreprises internationales comme Deutsche Telekom, Vodafone, Telefonica, KPN ou A1 Telekom Austria.

### DISTRIBUTEUR **intec ARGUS** - CONTACT FRANCE WAVETEL



WAVETEL  
18 rue Léo Lagrange  
35131 CHARTRES DE BRETAGNE  
Tel : +33(0) 2 99 14 69 65

Email : [sales@wavetel.fr](mailto:sales@wavetel.fr)  
[www.wavetel.fr](http://www.wavetel.fr)

**WAVETEL SAS (siège social)**  
Espace du Ter - 13 Bd. Jean Monnet  
F-56260 LARMOR-PLAGE  
Tel. : +33 (0)2 97 35 36 12

**WAVETEL IDF**  
374 rue de Vaugirard  
F-75015 PARIS  
Tel. : +33 (0)1 86 95 96 90

**WAVETEL OUEST**  
Parc de la Conterie - 18 rue Léo Lagrange  
F-35131 CHARTRES DE BRETAGNE  
Tel. : +33 (0)2 99 14 69 65

**WAVETEL TRÉGOR**  
Espace Ampère - 4 rue Ampère  
F-22300 LANNION  
Tél : +33 (0)6 83 55 19 47