

COVID-19 dessine une nouvelle ère



Même après les nuits les plus longues et les plus sombres, l'aube arrive. La lumière n'apparaît jamais d'un seul coup, mais seconde après se-

conde, les rayons du soleil révèlent les formes de tout ce qui nous entoure. Le **Coronavirus a été l'une des nuits les plus longues et les plus sombres de l'histoire de l'humanité**, et maintenant que nous sommes aux premières lueurs de l'aube, le retour à la normale ne se fera pas d'un seul coup.

La pandémie du **COVID-19 nous a tous affectés personnellement** ou économiquement. Au mieux, nous avons seulement vu nos habitudes réduites à un confinement pouvant ressembler parfois à une privation de liberté.

Et maintenant que nous voyons la lumière de l'aube à la fin de cette longue nuit, il nous faut **dessiner le scénario de notre nouvelle réalité**, en tirant les leçons de ce drame inédit dans nos vies.

Ce Coronavirus nous a fait prendre conscience de la **nécessité d'un investissement prioritaire et ferme dans la science et la technologie**. Si nous n'avons pas dépassé les 50 millions

Ce Coronavirus nous a fait prendre conscience de la nécessité d'un investissement prioritaire et ferme dans la science et la technologie

de décès causés par la grippe "espagnole" de 1920, c'est simplement grâce aux protocoles scientifiques de prévention de la contagion et aux méthodologies et éléments fournis par la technologie pour le traitement.

Ce n'est que lorsque nous avons mis de côté les frontières physiques et idéologiques et que nous avons abordé les problèmes de cette pandémie en tant que **société cohésive et engagée** que nous avons pu mettre en œuvre des mesures efficaces pour la combattre. Nous connaissions déjà la mondialisation économique, nous la connaissons maintenant du point de vue de l'humain.

Depuis la Grande Dépression de 1929, les crises cycliques historiques se sont succédées, la crise pétrolière de 1970, la crise technologique de 2000 et la crise financière de 2008. Nous vivons aujourd'hui la crise sanitaire de 2020. **Quelle sera la suivante?** Crise climatique? Crise énergétique? Ou pire, une autre pandémie virale? Mais la question la plus importante que nous devons nous poser en tant que société mondialisée est **serons nous prêts?**

SOMMAIRE

ENTRE NOUS

Isabel Quintáns
Responsable de la prévention des risques professionnels à Televes Corporation

TELEVES CORPORATION

La valeur d'une planification durable des services IT

NOUVEAUTÉ PRODUIT

FMT Lite

IDÉE

Nouvelle fonctionnalité pour l'activation des licences du H30Evolution.

QUESTIONS FRÉQUENTES

Quelle est la consommation de ma station T.OX?

INSTALLATION REMARQUABLE

Hotel Zahara Beach
(Zahara de los Atunes, Tarifa – Cadix)

TELEVÉS DANS LE MONDE

FORMATION

App H30Evolution



Televes France SAS

1 Rue Louis de Broglie,
Parc d'Activité de l'Esplanade,
77400, St Thibault des Vignes - France
48° 51' 48.5136" N, 2° 40' 26.0724" E

T.: +33 0 1 60 359 210 - televes.fr@televes.com
www.televes.com



Isabel Quintáns

Responsable de la prévention des risques professionnels à Televés Corporación

En quoi consiste votre travail à Televés ?

Je suis technicienne en prévention des risques professionnels pour toutes les entreprises qui composent Televés Corporación. Mon travail consiste à gérer le respect des règles dans ce domaine, à être l'interlocutrice du service externe de prévention et de la Mutuelle d'assurance accident.

Depuis combien de temps faites-vous partie de la société ? Comment a évolué votre carrière au sein de Televés ?

J'ai rejoint l'entreprise en septembre 2019, dans la phase finale de la certification ISO 45000, pour collaborer à sa réalisation et poursuivre la mise en œuvre de toutes les procédures élaborées dans le cadre du système de gestion.

Quel est l'aspect le plus satisfaisant de votre travail ?

La relation avec les gens, après avoir constaté que les changements apportés ont engendré un effet positif. Cela permet de mieux travailler.



Le coronavirus a affecté tous les processus de la société, au-delà du champ d'application de la prévention des risques professionnels

Et le plus difficile ?

Le plus dur dans notre profession c'est l'accident, sans aucun doute. Nous travaillons consciencieusement pour éviter ces situations qui, bien qu'atypiques, laissent des

traces. À Televés, je n'ai pas eu à vivre cela et je suis pleinement confiante que cela va continuer.

Selon vous, quelles sont les valeurs clés de l'entreprise ?

L'orientation vers l'objectif, il y a une grande capacité à développer et à atteindre les objectifs identifiés.

Comment la pandémie COVID-19 a-t-elle affecté les processus de prévention des risques à Televés Corporación ?

Le Coronavirus a affecté tous les processus de la société, dépassant le cadre de la prévention des risques professionnels.

Dès le début de la pandémie, des décisions ont été prises pour réduire les infections possibles dans toutes les installations : changement d'équipe, télétravail, réorganisation des zones de travail, information des travailleurs, fourniture de produits de désinfection... Pour la mise en œuvre de toutes ces mesures, nous avons eu le soutien de tous les services et de la direction de la société, avec un véritable engagement dans l'objectif de réduire au minimum l'incidence du virus au sein de l'entreprise ■



Televés Corporation®



www.televescorporation.com

LA VALEUR D'UNE PLANIFICATION DURABLE DES SERVICES IT

Avec la COVID-19 qui oblige les gens à rester confinés chez eux, de nombreuses entreprises ont été submergées par le **défi de fournir une assistance à distance à la plupart ou à tous leurs travailleurs**, afin de poursuivre leur activité tant que les différentes directives gouvernementales permettaient la continuité de l'activité.

GAINSA est la société de services informatiques de Televés Corporación qui a réussi à faire en sorte que ses plus de 20 entreprises et plus de 800 travailleurs répartis dans des filiales en Europe, aux États-Unis et en Asie puissent télétravailler sans risque supplémentaire et sans interruption de service pendant cette pandémie mondiale de santé. **Les clés du déploiement rapide et efficace de l'infrastructure de télétravail de Televés Corporación reposaient sur deux piliers fondamentaux.**

D'une part, le fait qu'**une planification durable des infrastructures IT était déjà en place** a permis une vraie flexibilité face à des événements extraordinaires. Le fait d'avoir opté pour notre **propre centre de données privé** a également permis de contrôler et d'accélérer le déploiement sécurisé de machines virtuelles qui prennent en charge les nouveaux services exigés par les VPN et les pare-feu de réseau.

Mais sans aucun doute, le facteur le plus important reste **l'équipe GAINSA**. Des professionnels spécialisés qui possèdent les connaissances techniques adéquates en matière d'infrastructure, de procédures de déploiement, de configuration et de sécurité de l'accès à distance, et qui, en plus, possèdent cette notion intangible si fondamentale en temps de crise: **le compromis** ■



FMT Lite

Nouvel outil FibreData pour la configuration et la gestion des infrastructures GPON

Depuis ces dernières années, les facteurs qui font que les clients se souviennent agréablement d'un séjour à l'hôtel sont très souvent liés à l'infrastructure Wi-Fi et à son bon fonctionnement.

La priorité des propriétés est donc de répondre à ces besoins et de pouvoir agir rapidement face à d'éventuelles adversités.

S'adaptant à la situation, Televés présente sa nouvelle version d'outil de configuration et de gestion des infrastructures Hospitality, FMT Lite, plus compact, plus économique et conçu pour un nombre réduit de produits (jusqu'à 128 ONT).

FMT Lite aide l'hôtel à réagir rapidement aux incidents, voire même à les anticiper.

La plate-forme facilite un suivi complet des produits, comprenant toutes les fonctions nécessaires pour une gestion complète de l'infrastructure d'un réseau Hospitality, quelle que soit sa technologie et en centralisant la réception des événements.

Elle supervise les produits (HW) et les services (SW) spécifiés, en alertant lorsque le comportement de ceux-ci n'est pas celui qui est souhaité. Ces alertes peuvent être reçues par les responsables via courrier électronique, SMS, etc..

Les responsables peuvent également produire des rapports périodiques pour informer de l'évolution du réseau sur une période donnée.

C'est également un élément essentiel du démarrage et de la configuration de chacun des produits du réseau GPON. Afin de limiter le temps de déploiement et d'éviter toute défaillance humaine, il transmet la configuration automatiquement et massivement, et évite une configuration des produits un à un.

De même, pendant la durée de vie du projet, toutes les mises à jour ainsi que les modifications des services du réseau, peuvent être gérées plus rapidement et automatiquement ■



Possibilités de présentation des informations:

- Inventaire des produits
- Événements
- Alarmes d'incidents
- Cartes de regroupement des hôtes et des services

La gamme complète de FMT:

REF.	Art. Nr.		
769132	RUS	FibreData Monitoring Tool Lite: HW + SW + licence	<128 ONTs
769130	RSU	FibreData Monitoring Tool: HW + SW + licence	>128 ONTs
769131	RSUL	FibreData Monitoring Tool: SW + licence	



IDÉE

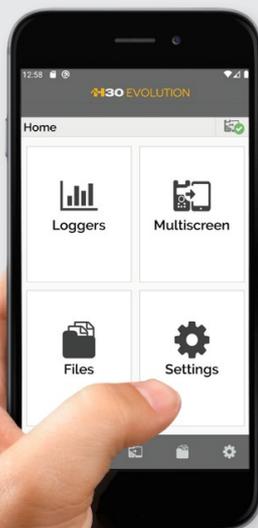
Nouvelle fonction pour l'activation des licences H30Evolution

La dernière mise à jour de l'application H30Evolution, permet d'activer les nouvelles licences du mesureur.

Après avoir acheté la licence auprès d'un distributeur, une carte avec un code QR est émise et permet d'activer la licence sur le mesureur via l'application H30Evolution de la façon suivante:

1. Dans le menu **"Paramètres"** sélectionner l'option **"Info"** et appuyer sur la touche d'activation (en partie supérieure droite de l'écran).
2. **Sélectionner l'option Scanner le QR code** et pointer la caméra sur le code. En cas de problème de lecture, insérer manuellement le code de licence situé sous le QR.
3. Dans le cas où il y a plusieurs mesureurs sur l'application, choisir celui qui doit recevoir la licence. **Confirmer le numéro de série et c'est terminé.**

Le mesureur téléchargera la fonction liée à la licence dès qu'il sera raccordé à Internet (WiFi ou ethernet). Chaque licence (fonction) ne peut être activée qu'une seule fois et pour un seul mesureur ■



Quelle est la consommation de ma station T.OX ?

On peut facilement calculer les kilowattheures (kWh) consommés par un produit et donc savoir le coût de cette consommation sur une période donnée.

Le kW est une unité de puissance et le kWh une unité d'énergie qui mesure la puissance pendant une heure. Pour obtenir la consommation énergétique d'un produit sur une période donnée (pendant une journée, un mois, un an...), il suffit de multiplier la puissance consommée du produit par l'unité de temps. Par exemple, un produit qui consomme 5 W (0,005 kW), s'il est connecté 6 heures par jour, consommera 0,03 kWh par jour, soit $0,005 \text{ kW} \times 6 \text{ heures}$. Un mois connecté à raison de ces 6 heures par jour engendrera une consommation de 0,93 kWh, soit $0,005 \text{ kW} \times 6 \text{ heures} \times 31 \text{ jours}$, et une année, 10,95 kWh, soit $0,005 \text{ kWh} \times 6 \text{ jours} \times 365 \text{ jours}$. Pour obtenir la dépense en euros qu'implique cette consommation, il suffit de multiplier le prix du kWh facturé par le nombre de kWh consommés par notre produit.

Prenons comme exemple la référence 563301, dont la consommation sous 24V est la suivante:



280mA	Sans CAM ni LNB
330mA	Avec CAM et sans LNB
500mA	Avec LNB et sans CAM
540mA	Avec CAM et LNB

L'énergie consommée par ce module connecté en permanence pendant un an se calcule de la façon suivante:

Consommation du module 563301 avec CAM et LNB = Tension \times Intensité = 24 volts \times 0,54 ampères = 12,96 W = 0,01296 kW

Energie consommée en un an par le module 563301 (kWh) = 0,01296 kW \times 24 heures \times 365 jours = 113,53 kWh

COÛT = 113,53 kWh \times XXX €/kWh ■



INSTALLATION REMARQUABLE

HOTEL ZAHARA BEACH (ZAHARA DE LOS ATUNES, TARIFA - CADIX)

L'hôtel TUI Blue Zahara Beach est un complexe situé en bord de mer, à Zahara de los Atunes: Un hôtel 5 étoiles exclusif avec trois types de chambres, 2 piscines, 4 restaurants, des espaces de détente, un Spa et un accès direct à la plage.

Les services de télécommunications (Téléphonie, Internet via WiFi, CCTV et IPTV) utilisent les têtes de réseau FibreData et ArantiaTV de Televes et sont distribués par un réseau fibre optique qui utilise le protocole GPON.

L'intégrateur NOLU Networks est la société qui s'est occupée de l'installation et de la configuration du système ■



Les mesures de distanciation sociale pour éviter la propagation rapide de COVID-19 dans le monde entier ont entraîné l'annulation ou le report des principaux événements du secteur pour lesquels Televes s'était engagé avec ses produits phares:

ANGACOM

(COLOGNE, ALLEMAGNE)

12-15 MAI

Réseaux fibre optique GPON, distribution TV, antenne Ellipse et mesureur H30Evolution

Annulé

TEKTONICA

(LISBONNE, PORTUGAL)

6-9 MAI

Distribution TV, antenne Ellipse et mesureur H30Evolution

Nouvelle date: 8-11 octobre

EVOLVING CONNECTIVITY (CAI)

(BIRMINGHAM, UK)

23 AVRIL

Distribution TV, antenne Ellipse et mesureur H30Evolution

Nouvelle date: 18 mars 2021

NAB SHOW

(LAS VEGAS, EE.UU)

18-22 AVRIL

H30Evolution ATSC

Annulé

ENERXETICA

(LALÍN, GALICE)

26-28 MARS

Gamme d'éclairage LED professionnel, mettant en valeur Urban Maia et Urban Alameda

Nouvelle date: En attente

IT PARTNERS

(PARIS, FRANCE)

11-12 MARS

Solutions avancées pour le secteur de l'hôtellerie, ArantiaCast et ArantiaTV

Nouvelle date: 1-2 juillet

LIGHT&BUILDING

(FRANCFORT, ALLEMAGNE)

8-13 MARS

Gamme d'éclairage LED professionnel, mettant en valeur Urban Maia et Urban Alameda

Nouvelle date: En 2022 ■



App H30Evolution

Quels sont les avantages?

Le H30Evolution est doté d'une connectivité WiFi qui, avec son application mobile, offre à l'appareil des fonctionnalités supplémentaires.

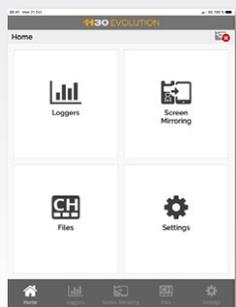
L'application est compatible **Android** et **iOS**. Sous **Windows**, il est possible d'accéder à ces fonctions **via un navigateur internet**, en raccordant le produit à un réseau Wifi et en saisissant l'IP attribuée dans le navigateur d'un PC du même réseau.

Une fois les appareils connectés, les fonctionnalités suivantes sont disponibles:



✓ Consultation des Logs

Cette fonction permet de gérer les logs stockés dans le mesureur, vous pouvez les afficher, les partager ou les supprimer.



✓ Accès au multi-écrans

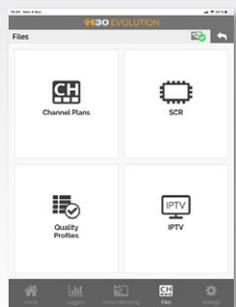
Le système multi-écrans de H30Evolution vous permet de reproduire l'affichage du mesureur sur votre smartphone, tablette ou PC, de contrôler votre ordinateur à distance ou simplement de profiter d'un écran plus grand. L'installateur peut toujours accéder au mesureur depuis différentes



parties de l'installation, sans câbles, et avec tout le confort d'utiliser son propre appareil.

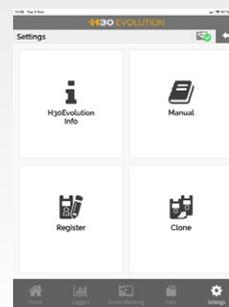
✓ Fichiers

Permet de gérer les plans de chaînes, les fichiers SCR, les profils de qualité et les plans de chaînes IPTV.



✓ Favoris

Cette application permet l'accès au manuel du produit et aux informations concernant l'appareil connecté. Elle offre la possibilité de cloner ou d'importer une configuration, d'enregistrer ce produit et d'activer les options à l'aide de codes.



Ne ratez pas cette information !

H30Evolution: Nouveau modèle FULL avec toutes les options de série

Nous avons récemment lancé le modèle FULL dans la gamme des mesureurs H30Evolution. Cette variante (réf. 593505) est la plus complète de toute la gamme, car elle comprend de série toutes les fonctionnalités optionnelles des autres modèles.

Avec toutes les caractéristiques révolutionnaires d'un mesureur, indispensable pour tout type d'installation, cette nouvelle version FULL offre



une option très avantageuse pour les professionnels qui ont besoin, dès le premier instant, de fonctionnalités plus avancées.

En outre, il est livré avec une malette pratique et robuste, et avec un cordon coaxial, pour améliorer le travail de mesure.

Toutes les informations concernant le modèle FULL et la gamme H30Evolution sont sur: <https://h30evolution.televes.com/>



CHANGEZ DE TON STREAMERS IP

NOUVEAUX STREAMERS IP AVEC TOUS LES AVANTAGES DE LA GAMME T.OX



CONVERTISSEZ VOTRE SIGNAL TV DVB EN IP, POUR UNE DISTRIBUTION DE
CONTENUS SUR RÉSEAU ETHERNET

Découvrez également nos solutions DRM avec sorties réencryptées

Televes[®]

[in](#) [y](#) [f](#) [t](#)
www.televes.com | www.televescorporation.com


Televes Corporation[®]