Televes®

BULLETIN D'INFORMATION TRIMESTRIEL

INFO

Nº51 JUIN 2019

Smart Assist, un projet technologique d'envergure de santé publique qui vient en aide aux groupes défavorisés, touche à sa fin

Le projet Smart Assist explore comment les solutions de santé publiques de Televés peuvent aider les groupes les plus défavorisés avec leur diversité fonctionnelle

Le **projet européen Smart Assist est arrivé à son terme**. Le 25 avril à Madrid, les conclusions ont été présentées lors d'un événement auquel nous avons participé avec la Fundación Tecnologías Sociales - Tecsos, la Fundación Vodafone España, l'Universidad Politécnica de Valencia et la Croix-Rouge espagnole, ainsi que plusieurs entités qui travaillent pour les personnes présentant une diversité fonctionnelle.

Depuis sa création en septembre 2016, **Smart Assist a développé des solutions de télésoins omniprésentes, intelligentes, utilisables et accessibles** pour faciliter la vie quotidienne des personnes ayant une diversité fonctionnelle, des personnes âgées ayant besoin de soins et des personnes ayant des besoins spéciaux ainsi que leurs aidants.

Dans le cadre de ce projet, les utilisateurs finaux eux-mêmes ont été impliqués dans la conception et la validation des résultats, par le biais de groupes de discussion et l'installation de la solution dans **25 foyers pour personnes âgées et/ou personnes à diversité fonctionnelle**.

Smart Assist s'aligne sur d'autres projets de télévision dans le domaine social et de la santé, tels que ACTIVAGE Project, Carelife et Sisens, et explore l'utilisation des technologies de nouvelle génération pour aider les groupes les plus défavorisés ■

SOMMAIRE

ENTRE NOUS
Guillermo Fernández, responsable du développement des affaires internationales pour le secteur *Hospitality*.

TELEVES CORPORACIÓN
Televés Italie fête ses 15 ans.

NOUVEAUTÉ PRODUIT
Antenne BEXIA pour le 2ème dividende numérique.

IDÉE
Notification de situations d'urgence dans les systèmes IPTV Televés, ArantiaTV.

QUESTIONS FRÉQUENTES
Quelle est la différence entre les câbles CCA et Cca?

INSTALLATION REMARQUABLE
Navire "Villa de teror" de Trasmediterranea.

TELEVES DANS LE MONDE
ANGACOM (Cologne, Allemagne)
21e Congrès national des hôpitaux et de la gestion de santé (St-Jacques-de-Compostelle, Espagne)
ALTENPFLEGE (Nuremberg, Allemagne)

FORMATION
AVANT X.

POINT DE RENCONTRE

4 - 6 Juin **ANGACOM** Cologne (Allemagne)
18 - 20 Juin **BROADCAST** Singapour

Televés 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

Guillermo Fernández, responsable du développement des affaires internationales du secteur *Hospitality*

En quoi consiste ton travail à Televés ?
Je suis responsable de l'expansion internationale de nos solutions pour le secteur *Hospitality*. Je travaille avec les filiales pour identifier les opportunités, exploiter les synergies et définir les produits.

Depuis combien de temps fais-tu partie de l'entreprise et comment a évolué ta carrière à Televés ?
J'ai rejoint l'équipe en mars 2005. L'entreprise recherchait quelqu'un pour le département Export, pour travailler sur des marchés où nous n'avions pas de filiales. L'Afrique du Sud et la République tchèque ont fait parti de mes premiers objectifs. En septembre 2008, j'ai pris la direction de la filiale au Royaume-Uni. Ce fut un épisode très intéressant, car elle correspondait à l'abandon de l'analogique et au premier dividende numérique, avec un important palier atteint, puisque nous avons remporté le concours de la fourniture de filtres LTE. En 2018, j'ai accédé à mon poste actuel. Miser sur l'*Hospitality* est une étape stratégique très importante pour l'entreprise, et pour moi c'est un grand défi.

Quelle est la partie la plus satisfaisante de ton travail ?
Travailler dans une multinationale qui a toujours fait confiance à la fabrication de ses propres produits, avec des personnes aux profils très divers, formées localement et possédant un savoir-faire dans de nombreux domaines. Nous sommes en concurrence dans le monde entier en restant fidèles aux valeurs de notre marque. Sans se croire plus que quiconque, mais pas moins non plus. C'est très satisfaisant de voir que le travail donne des résultats, tout en continuant à apprendre.

"À Televés, les gens sont non seulement hautement qualifiés, mais aussi très engagés. Le sentiment d'appartenance est fort."

Et la partie la plus difficile ?
Beaucoup de voyages. À la fin de l'année, j'e vais cumuler entre six et huit mois loin de chez moi. C'est difficile à combiner avec la vie de famille.

De ton point de vue, quelles sont les valeurs clés de l'entreprise ?
Relever des défis sans complexes et aborder les projets avec enthousiasme. À Televés, les gens sont non seulement hautement qualifiés, mais aussi très engagés. De plus, c'est une entreprise très familiale. Tout cela renforce le sentiment d'appartenance.

Parles-nous d'un projet en cours que tu juges important !
Mon projet est d'apporter des solutions *Hospitality* sur de nouveaux marchés. Actuellement, le Royaume-Uni, la France et l'Allemagne sont les priorités, sans pour autant cesser de soutenir les autres filiales. L'*Hospitality*, c'est sortir de notre zone de confort. Nous devons faire face aux nouvelles technologies et interagir avec de nouveaux profils de clients. Je suis optimiste, parce que les gens croient au projet et sont motivés ■

Televes Corporation®

www.televescorporation.com

TELEVÉS ITALIE FÊTE SES 15 ANS

Bien que la présence de la marque dans le pays remonte aux années 1990, Televés Italie est né en avril 2004. Deux personnes dirigent l'entreprise depuis le début : Hugo Botas, directeur général et Luigi Salonia, directeur commercial.

Nous misons sur le sérieux commercial, le service avant et après vente, et la formation des installateurs. Cet effort quotidien nous a permis de nous différencier sur le marché ", dit Hugo. L'un des jalons de la filiale italienne a été la fourniture de solutions Hospitality pour trois grands clubs de football. Ainsi, le moderne **Juventus Stadium** est équipé de la technologie Televés, tout comme le centre d'entraînement et le quartier général de cette équipe turinoise auréolée. Les deux équipes milanaises, **A. C. Milan et Inter**, disposent également de produits de la marque, respectivement dans leur musée et leur siège.

"Sur le plan commercial, l'abandon de l'analogique en 2008 nous a donné un coup de pouce important ", se souvient Luigi Salonia, qui souligne l'effort consenti pour distribuer les produits non seulement par le canal spécialisé mais également via les distributeurs de matériel électrique.

C'est en 2017 que le nouveau siège social de Televés Italie été inauguré, plus grand de 20% que le précédent. Un investissement qui a permis non seulement d'organiser des **formations et ateliers mensuels**, mais également d'améliorer le service à la clientèle. Actuellement, 95% des commandes sont livrées en 48 - 72 heures.

En ce 15ème anniversaire, les responsables des Televés Italie ont un message clair:

*"Merci à tous nos clients, amis, employés et collaborateurs pour votre soutien quotidien et pour avoir partagé notre **Passion for Quality**"* ■

Antenne BEXIA pour le 2eme Dividende Numérique

Une Antenne intérieure avec les performances d'une antenne extérieure

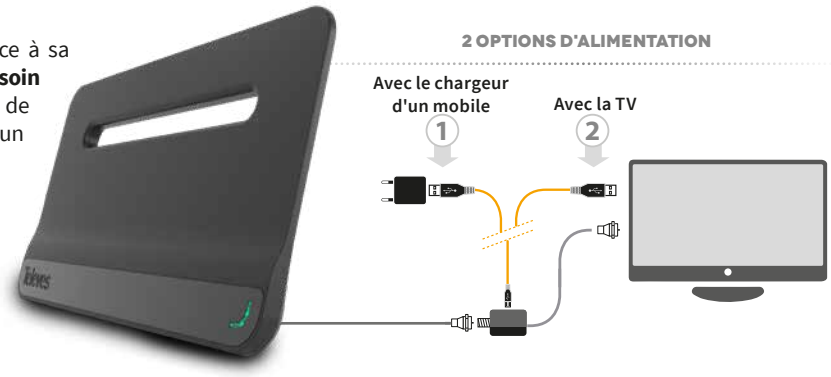
Bexia est une antenne spécialement conçue pour la réception de la TNT en intérieur, avec les caractéristiques d'une antenne extérieure. En effet, elle intègre le système intelligent BOSS *(Balanced Output Signal System)* capable d'**optimiser le niveau de n'importe quel signal reçu** et, indépendamment des fluctuations, de maintenir stable les émissions de télévision. De plus, ce système intelligent a été amélioré par la dernière génération de la technologie TForce à filtre SAW, pour fournir **une excellente couverture, sans interférence (4G et 5G)** à une antenne intérieure.

Pour les zones où l'émission est en mode mixte, l'antenne adapte indépendamment les niveaux VHF et UHF en équilibrant le signal TNT.

Destinée à être placée à l'intérieur de la maison, cette antenne a une **esthétique moderne et élégante** qui s'intègre parfaitement dans n'importe quelle décoration, offrant également une **grande polyvalence dans son installation** *(posée, fixée au mur...)* grâce à son profil très fin et sa base pliante.

De plus, son installation est très simple et rapide, grâce à sa réception multidirectionnelle *(360º), l'antenne* **n'a pas besoin d'être orientée**. Il suffit de la raccorder au téléviseur et de l'**alimenter via USB**, par le port USB du téléviseur ou un chargeur mobile classique *(5V)*.

Malgré sa **faible consommation** en mode intelligent, l'antenne peut également être utilisée en mode passif dans les foyers dotés d'un bon signal TNT ■



Plus d'informations : www.televes.com

IDÉE

Notification de situations d'urgence dans les systèmes IPTV Televes, ArantiaTV

ArantiaTV est le système de télévision interactive (IPTV) de Televés. Il offre à l'administrateur système la possibilité, entre autres fonctions, d'intégrer le **système d'alarme** à l'installation IPTV. En utilisant un contact sec NO/NC, il est possible d'envoyer la commande d'affichage d'un message spécifique à tous les téléviseurs de l'installation au cas où une situation d'alarme se produirait.

L'outil d'administration d'ArantiaTV permet de personnaliser le message à afficher sur les téléviseurs, de définir le contenu (images, audio, texte, etc.), le volume de l'alarme, le verrouillage des touches sur la télécommande, l'allumage automatique des écrans, etc.

Cette fonctionnalité peut être appliquée dans de **multiples scénarios**, par exemple pour les navires de croisières où une notification d'urgence est essentielle ■

Quelle est la différence entre les câbles CCA et Cca ?

En vérifiant les caractéristiques techniques des câbles coaxiaux et de données, il est possible de trouver dans leurs caractéristiques l'abréviation "CCA" . Entre CCA et Cca, il faut faire la distinction suivante :

CCA

Cette abréviation fait référence au type de matériau du conducteur intérieur du câble *(Copper-Clad Aluminium = aluminium revêtu de cuivre)*. C'est un matériau qui, comparé au cuivre ou à l'acier cuivré, deux des matériaux les plus couramment utilisés, a de faibles performances et une résistance électrique élevée.

Cca

Depuis le 1er juillet 2017, les matériaux utilisés dans la construction doivent porter une identification en conformité avec le CPR *(Construction Product Regulation)*.

Cette indication Cca se réfère à l'Euroclasse de réaction au feu offerte par le matériau du câble. Dans ce cas, elle définit un câble doté d'une haute protection *(faible risque d'incendie)* et d'une gaine qui ne propage pas la flamme ■

▲
Câble coaxial SK2015plus
(Réf. 4149xx)

▲
Câble de données U/FTP
(Réf. 219301)

III INSTALLATION REMARQUABLE

NAVIRE "VILLA DE TEROR" DE TRASMEDITERRÁNEA

Le ferry aménagé par le chantier naval Vulcano de Vigo dispose d'un système IPTV de Televés (ArantiaTV), intégré par la société Iris Redes y Comunicaciones, qui fournit des services interactifs de télévision dans les 170 chambres du navire.

L' ensemble est composé d'une tête de réseau Arantia HE-21 avec Middleware Lite, d'un outil de gestion, d'entrées DVB-T/T2/S/S2, de l'intégration du système d'alarme dans le service de divertissement et de STBs ■

ANGACOM

(COLOGNE, ALLEMAGNE)

4-6 JUIN

Cette année marque une étape très importante pour Televés Corporación, et ANGACOM 2019 rempli toutes les conditions pour une première communication. **Televés compte aujourd'hui plus d'un million de composants intégrés (*dies*) avec la technologie MMIC** assemblés dans ses installations ultra-modernes de Saint-Jacques-de-Compostelle. La capacité de concevoir et d'assembler de tels éléments intégrés donne aux produits de l'entreprise des capacités fonctionnelles difficiles à égaler. Nous remercions chaleureusement tous les amis qui ont visité notre stand et avec qui nous avons partagé nos nouveautés dans les secteurs de la distribution TV, de l'hospitalité et des infrastructures hospitalières, des services de santé publique et de l'éclairage professionnel LED, synthétisées par le slogan de cette année *"Think ahead, think Televes"*.

21º CONGRÈS NATIONAL DES HÔPITAUX ET DE LA GESTION DE SANTÉ

(ST-J.-DE-COMPOSTELLE, ESPAGNE)

8-10 MAI

Dans le cadre de l'expérience du SERGAS (Service de Santé Galicien), nous avons présenté devant plus de 300 intervenants et experts, deux de nos principaux développements pour ce secteur: le moniteur multiparamétres hospitalier et le système de télésoins avancés **Carelife**, complétés par une infrastructure réseau intégrée et un mobilier intelligent pour tous les services aux patients, aux soins infirmiers, au personnel et aux opérations hospitalières.

ALTENPFLEGE

(NUREMBERG, ALLEMAGNE)

24-26 MARS

Focus sur la solution Carelife, pour intégrer les besoins sociaux et eHealth, apporter une nouvelle génération de soins pour une vie autonome et pour les aidants. Egalement présenté, notre moniteur multiparamètres innovant pour la thérapie des soins infirmiers et des solutions avancées pour les infrastructures de télécommunications hospitalières (solutions IPTV pour la santé) ■

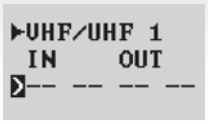
AVANT X

Comment configurer les filtres V/UHF de mon AvantX avec le programmateur ?

La station programmable AvantX dispose de 32 filtres numériques et peut traiter jusqu'à 4 canaux consécutifs par filtre. En raison du nombre de filtres, l'écran de configuration diffère des modèles précédents. Il est désormais basé sur les entrées et non sur les filtres (Filtre 1,2,…).

Bien que la station puisse être programmé de manière très simple et intuitive à l'aide de l'application Android *(*voir vidéo),* il est également possible de le faire avec le célèbre programmeur Réf. 7234.

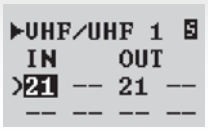
1



CONFIGURATION DES FILTRES V/UHF 1

Pour accéder à la configuration de la première entrée, il suffit d'appuyer sur le bouton ■ du programmateur *(après la sélection de l'alimentation pour chaque entrée)*

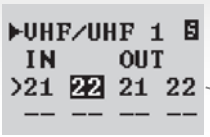
2



▲ ▼ CANAL D'ENTRÉE D'UN FILTRE

Pour sélectionner le canal d'entrée, appuyer sur ● et utiliser les touches ▲ et ▼ pour le définir.

3



▲ ▼ CANAL D'ENTRÉE FINAL D'UN FILTRE

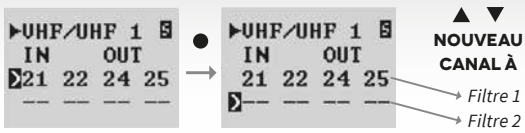
Pour configurer plus d'un canal à la fois (jusqu'à 4 canaux par filtre), il suffit d'activer ● et de sélectionner le nouveau canal à l'aide des touches ▲ et ▼.

4

▲ ▼ CANAL DE SORTIE

Par défaut, les canaux de sortie sont les mêmes que les canaux d'entrée. Pour qu'un canal soit différent en sortie, appuyer sur ● pour accéder aux canaux de sortie, puis définir le canal de sortie à l'aide des touches ▲ et ▼.

5



▲ ▼ NOUVEAU CANAL À

Enfin, pour accéder à un nouveau filtre à programmer, appuyez à nouveau sur ● pour se positionner au début du filtre, et à l'aide de ▼ accéder au nouveau filtre à configurer ■

POUR PLUS D'INFORMATIONS
concernant la **configuration intelligente**

Voir la vidéo fr.televes.com/**config.avantx**

Ne ratez pas cette information !

Nouvelle version SW du MOSAIQ6: 1.23.

A partir de cette nouvelle version, les réglages du spectre (Span, niveau de référence, RBW, VBW) sont sauvegardés à l'extinction de l'appareil.

Il convient de mentionner entre autres :

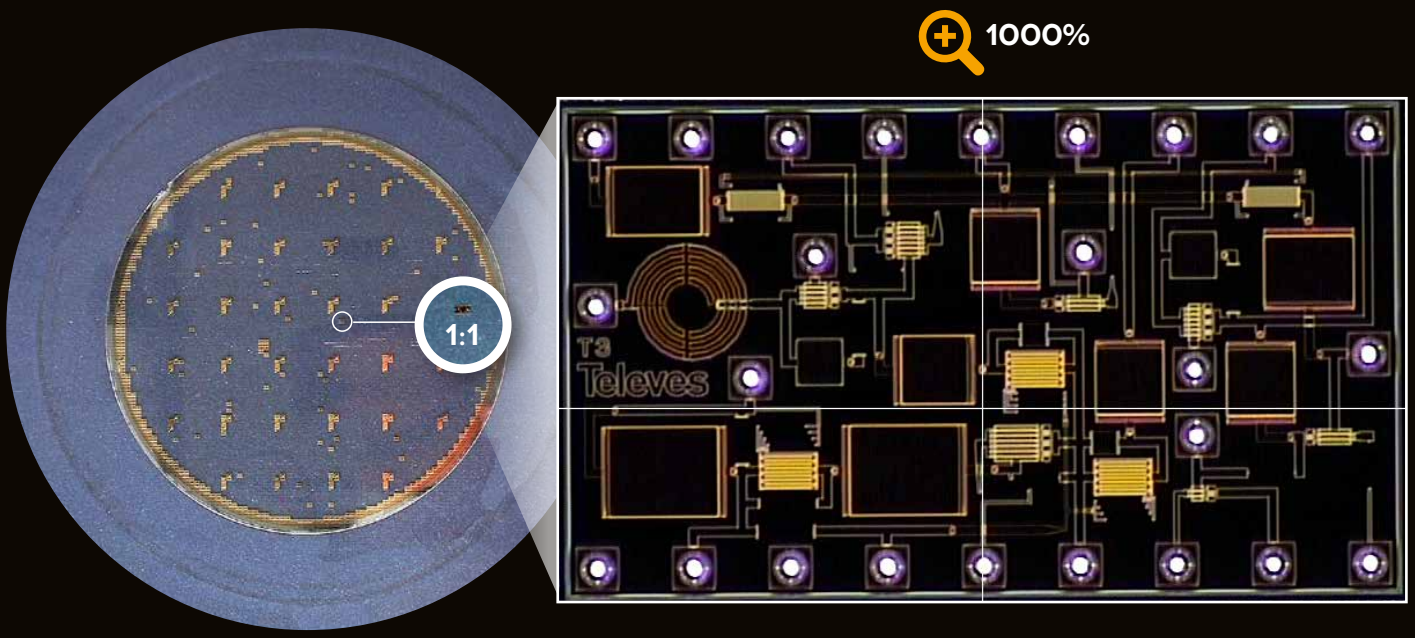
- Nouvelles mesures de TV analogique: CTB, CSO et HUM (option 596203).
- Possibilité web d'éditer le profil de qualité d'atténuation optique/RF et les profils utilisateur.
- Optimisation Web de la représentation des logs ainsi que de leur exportation en XLSX et PDF.
- Diverses améliorations : Scan système, représentation du spectre et atténuation optique, etc.
- Possibilité de configurer l'intervalle d'enregistrement des MacroLogs à 1 seconde.

Televés © 2019 - Toute reproduction totale ou partielle sans citer la source d'information est interdite.

DÉJÀ PLUS DE 1.000.000 DIES MMIC MONTÉ

DANS NOS PRODUITS

SEUL TELEVES L'A FAIT



PLAQUETTE D'ARSÉNIURE DE GALLIUM

TFORCE

Technologie exclusive de Televés
pour la conception et le montage de ses propres DIES MMIC

Un die est un circuit intégré non emballé ou une puce nue.
Les circuits intégrés sont produits en grandes séries sur une seule plaquette d'un matériau semi-conducteur, l'arséniure de gallium, qui sert de substrat au circuit.

La fabrication d'un circuit intégré consiste en la construction des éléments de circuit, y compris les éléments passifs et actifs, par une combinaison de structuration du substrat suivie de procédés de gravure, métallisation et implantation.