

Nouveaux NRA activés

07/09 - 20/09

VVT01 ; AL161 ; HAR67 ;
BON78 ; LOM78 ; MOU78
; 4BD54 ; CON77 ; LDF33 ;
LOM59 ; DAE76 ; HER78
; BOE78 ; POI78 ; DIN67 ;
BRE67 ; DMT69 ; FER72 ;
LEF62 ; GER67 ; VAG69 ;
VLI78

Nouveaux NRO activés

07/09 - 20/09

aucun

Brèves

Dernière minute par Freeportail

Nouveau firmware 1.2.6 pour la Freebox V5 ADSL

Selon nos constatations, un nouveau a été déployer. Pour mettre à jour votre Freebox, il suffit de la débrancher / rebrancher électriquement ou de passer par l'interface de la télévision.

Programme TV par Univers Freebox

Dimanche 23 septembre

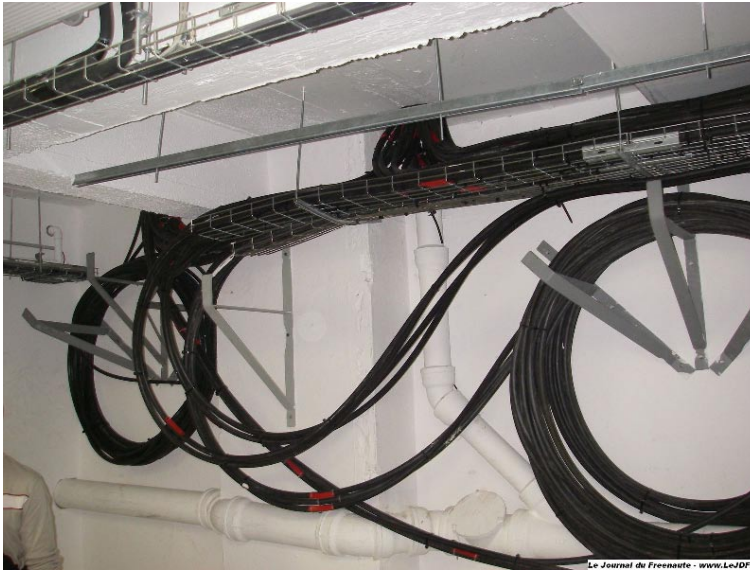
La plage, TF1, 22h55 (125 min)

Un film générationnel ? Allez savoir... Leonardo Di Caprio, fraîchement rescapé du Titanic, tente de rebondir. Et il tombe sur une plage paradisiaque... à moins que ce ne soit l'enfer... Un film bizarre et acidulé... Bonne plage !

FTTH

Un NRO de l'intérieur par Freeportail

Dimanche 16 septembre, Univers Freebox et le Journal du Freenaute ont été conviés à la visite d'un NRO (Nœud de Raccordement Optique). Le NRO visité est le NRO de Chartier.



Le Journal du Freenaute - www.LeJDF.fr

La visite commence au sous-sol avec l'arrivée des fibres venant des égouts. Chaque câble noir contient 720 fibres. Afin de pouvoir réparer un éventuel sectionnement du câble, un peu de mou (5%) est laissé sur celui-ci. Les câbles desservant les immeubles à proximité sont donc enroulés dans le NRO. Pour les autres, cela est réalisé plus loin dans les égouts.

C'est également au sous-sol que l'on trouve l'onduleur et quelques batteries afin de pouvoir continuer à assurer l'éclairage, la climatisation et le contrôle des accès en cas de coupure électrique.



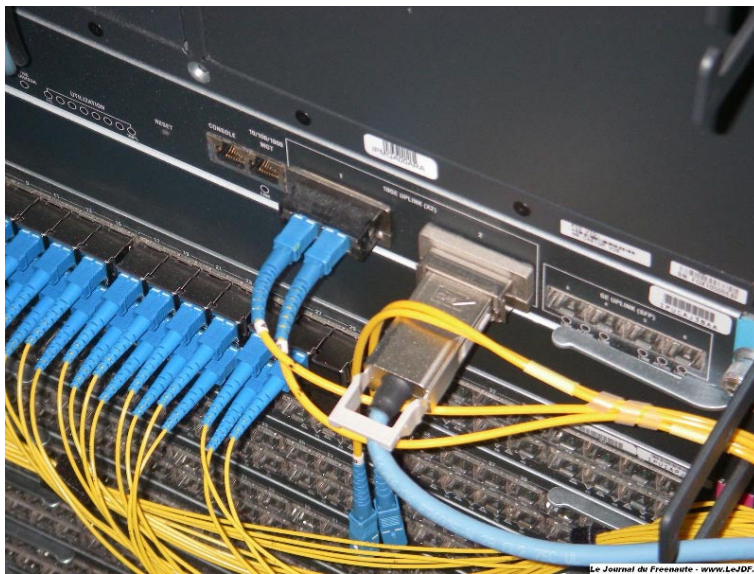
Le Journal du Freenaute - www.LeJDF.fr



Le Journal du Freenaute - www.LeJDF.fr

Chaque câble de 720 fibres est divisé en 5. Chaque tube contient alors 144 fibres qui sont regroupées sur un tiroir.

Chaque fibre est alors soudée à un pigtail (morceau de fibre se terminant par un connecteur). Il faut une journée de travail à un employé pour souder les 144 fibres d'un tiroir optique. Ensuite, pour connecter un abonné, il suffit de relier cette extrémité de fibre à un des ports des switches optiques.



Il ne nous reste plus qu'à aller brancher nos fibres sur un Catalyst 4510R (switch), qui lui même est raccordé à un routeur Cisco 6500 qui est connecté au cœur du réseau de Free (connexion redondante vers Telehouse2 et Bezons).

Retrouvez l'ensemble des photos en [cliquant-ici](#)

Pour voir en vidéo l'opération de soudure à un pigtail, [cliquez-ici](#)

[La visite du NRO en vidéo.](#)

Téléphonie

21 nouvelles destinations par Freeportail

C'est pas moins de 21 nouvelles destinations en plus qui seront gratuites pour les Freenautes. Ainsi, dès le 1er octobre, il sera possible d'appeler gratuitement vers 70 destinations.

Voici la liste des 21 nouvelles destinations :

Alaska, Bahamas, Brésil, Brunei, Bulgarie, Chili, Corée du Sud, Croatie, Gibraltar, Guam, Hawaï, Jordanie, Lettonie, Malaisie, Nouvelle-Zélande, Panama, Pérou, Puerto Rico, Roumanie, Thaïlande, Venezuela.

Cette offre est valable pour tous les abonnés Freebox qu'ils soient dégroupés (dégroupage partiel ou total) ou non (IP ADSL ou Freebox Only), sous réserve de la validation des nouvelles CGV.