



FILTRAGE DES ACCÈS INTERNET / EDUC@BOX

Solution idéale pour la gestion et la protection des accès Internet dans le milieu scolaire, la gamme **Educ@Box** intègre toutes les fonctionnalités nécessaires à la protection des mineurs.

Educ@Box est compatible avec différentes solutions de filtrage des sites Internet et offre une protection optimale des réseaux éducatifs.

DES SPÉCIFICATIONS DÉDIÉES AUX BESOINS DES RÉSEAUX ÉDUCATIFS

- Filtrage des Accès Internet
- Enregistrement des Logs d'Accès Internet
- Gestion de deux profils d'Accès Internet :
 - Accès Éducatif : Accès filtré obligatoire
 - Accès Administratif : Accès libre ou authentifié



Educ@Box^{P25}
jusqu'à 25 connexions
simultanées, Wifi intégré,
2 Lans



Educ@Box^{EVO}
De 50 à 300 connexions simultanées / 3 Lans

UN FILTRAGE MUSCLÉ

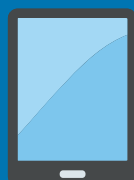
Quelle que soit la configuration du poste, le filtrage des sites Internet est incontournable. Plusieurs solutions de filtrage des sites sont proposées :

- Filtrage par famille de site Dynamique
- Filtrage par famille de site Statique
- Filtrage par DNS externe
- Filtrage par un proxy secondaire

SIMPLICITÉ D'UTILISATION

La connexion à Internet est simplifiée, sans configuration spécifique et indépendante du poste de consultation.

Les contraintes d'identification nécessaires à une bonne sécurité sont réduites et sont adaptables à votre établissement scolaire.



Mise en conformité des établissements
proposant une connexion Internet
www.educabox.fr





PLUSIEURS SOLUTIONS DE FILTRAGE DES SITES INTERNET À VOTRE DISPOSITION

Différentes solutions de filtrage sont disponibles au choix :

- Filtrage dynamique par liste de sites : **CYREN**
- Filtrage statique par liste de sites issue du domaine public
- Filtrage par serveur DNS filtrant externe
- Filtrage par proxy externe

4 MODES DE FONCTIONNEMENT AU CHOIX

- Portail Captif avec authentification et enregistreur de sites web
- Portail Captif avec authentification et enregistreur de Logs
- Enregistreur de sites web, sans authentification
- Enregistreur de Logs, sans authentification

ACCÈS
ÉLÈVE

ACCÈS
ENSEIGNANT

FONCTIONNALITÉS

LEGISLATION	• Loi anti-terroriste décret no 2006-358 • Loi Hadopi n° 2009-669 • Code de Protection intellectuelle (L331) • Loi de Protection des Mineurs (Art 227) • RGPD : Règlement Général sur la Protection des Données N° 2016/679 • Loi Informatique et Liberté (protection des données)	ADMINISTRATION	
SECURITÉ	• Enregistrement des logs et/ou url d'accès Internet • Conservation des accès Internet et des identités • Stockage des logs sur le produit ou en externe • 2 profils d'accès à Internet (enseignants / enfants) • Filtrage des sites Internet : 4 options au choix - Dynamique, par liste de sites - Statique, par liste de sites - Par serveur DNS externe filtrant - Par serveur Proxy externe • Black-list / White-list avec/sans authentification • Protection Safe Search • Plages horaires d'accès Internet • Filtrage de Ports et de Protocoles • Firewall niveau 5 • Gestion des DMZ	• Deux niveaux d'administration • Assistant de Configuration • Administration à distance • Aucune administration au quotidien • Attribution des identifiants par l'administrateur • Import des identifiants • Compatible annuaire LDAP / Active Directory / Eole • Import LDAP / Active Directory / Base externe • Statistiques d'accès Internet (volume, temps, ...) • Archivage automatique des traces d'accès Internet • Stockage des logs en local • Cryptage des logs • Externalisation possible des Logs • Sauvegarde de la configuration • Mise à Jour automatique	
ARCHITECTURE	• Gestion des VLAN IEEE 802.1Q • NAT/routage • Serveur DHCP • Connexion de postes utilisateurs en filaire ou Wifi • Droits d'accès Internet par interface ou utilisateurs • Gestion multi-Wan Internet (jusqu'à 8)	• Zéro configuration - Mode DHCP - Accès transparent mail - Accès transparent Internet - Adresse IP fixe • Compatible avec tous les agents de navigation • Configuration automatique du poste client • Écran d'authentification personnalisable	NOMADISME

Educ@BoX P25 - Educ@Box Evo

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Distribué par :

Educ@Box P25

- Jusqu'à 25 connexions simultanées
- 3 interfaces 10/100/1000BaseT
- Processeur Quad Core 1 Ghz
- Mémoire RAM DDR 2Go
- Mémoire de stockage 16Go
- Option filtrage des sites Internet
- Alimentation 100-240V - 60VA max
- MTBF : 170 000 Hrs
- 32 x 162 x 170 mm - 0.5 Kg
- Température : 10°C à 35°C

Educ@Box P25W (Wifi Intégré)

Educ@Box P25 +

- Double Bande de Fréquences 2,4 GHz / 5 GHz
- 2 x 2 MIMO par bande de fréquence (jusqu'à 864 Mbps)
- 802.11 ac/a/b/g/n
- Jusqu'à 16 SSID

Educ@Box Evo

- De 50 à 300 connexions simultanées
- 4 interfaces 10/100/1000BaseT
- Processeur Intel Quad Core
- Mémoire RAM DDR3 2Go
- Mémoire de stockage 16 Go
- Option filtrage des sites Internet
- Alimentation 100-240V - 60VA max
- MTBF : 170 000 Hrs
- 62 x 192 x 210 mm- 1.5 Kg
- Température : 10°C à 35°C



TELMA INDUSTRIE - 6 rue de l'Industrie ZI Soultz - 68360 SOULTZ
Tel : 03.89.62.13.30 - Fax : 03.89.62.13.31 - www.telmat.fr