

## **ATELIER TECHNIQUE :**

### **Déploiement d'un système de contrôle d'accès et filtrage de contenus web.**

---

#### **OBJECTIF DE LA FORMATION**

Acquérir par la pratique les compétences nécessaires à la mise en place des éléments matériels et logiciels d'une solution de filtrage web.

#### **FORMAT**

**Proposé gratuitement par Wangarden dans le cadre de son partenariat avec NETEC**, cet atelier interactif est destiné à un groupe de 6 participants.

Chaque participant devra être équipé d'un ordinateur capable de se connecter au réseau en wifi ou ethernet.

Cas pratiques d'intégration animés par Wangarden.

Mise en application par les participants.

Les équipements (routeur, firewall, proxy) sont fournis par Wangarden.

#### **LIEU**

Salle de réunion NETEC, Campus de Ker Lann à Bruz.

#### **DATE/DUREE**

Les formations auront lieu le mercredi après-midi sur une durée de 3h (14h à 17h).

#### **PROGRAMME DE LA FORMATION**

##### **1- Rappel des fondamentaux**

Les protocoles HTTP, HTTPS et DNS

Les serveurs proxy, DNS et ICAP.

##### **2- Configuration d'une box opérateur**

Exemple 1 : box Orange

Exemple 2 : box Free

##### **3- Intégration avec Active Directory**

Filtrage par DNS

Filtrage proxy

##### **4- Intégration avec routeur/firewall pfSense**

Installation et configuration de pfSense

Activation du filtrage par DNS

Mise en place du proxy filtrant

Mise en place du portail captif

##### **5- Débriefing avec les participants**