

portail

Réseau, télécommunication et internet

1. Serveur

1. Serveurs de listes de diffusion
2. Serveurs de logiciels
 1. Serveurs de logiciels Java EE
3. Serveurs de bases de données
4. Serveur d'annuaire
5. Serveurs de Moteur de recherche
2. Transfert de fichier
 1. Serveur de fichiers
 2. Client de partage des fichiers
3. Courrier électronique
 1. Serveur de messagerie électronique
 2. Client de messagerie instantanée
 3. Client de messagerie
4. Salon de discussion et IRC
 1. Serveur IRC ou IRCD
 2. Client IRC
5. Réseaux de stockage SAN et NAS
6. Émulateur de terminal, console et bureau à distance
7. Sécurité réseau
 1. Pare-feu
8. Utilitaire réseau
9. Réseau Privé Virtuel (VPN)

10. Web

1. Serveurs HTTP (pages web)
2. Navigateur Web et client HTTP
3. Serveur d'application Web
4. Partage de fichier
5. Publication Internet
 1. Système de gestion de contenu ou CMS
 2. Blog
 3. Wiki
 4. Galeries
6. Commerce électronique
7. Moteur de recherche

8. Autre logiciel Web
11. Plate-forme collaborative et groupware
 1. Gestion électronique des documents ou EDM
 2. Gestion de contenu d'entreprise ou ECM
 3. Système de contrôle et d'acquisition de données ou SCADA (Supervisory Control And Data Acquisition)
 4. Progiciel de gestion intégré ou ERP
 5. Gestion des ressources humaines

1. En vrac
2. Extensions Mozilla
3. Gestion de téléchargement
4. IRC & Chat
5. Jabber
6. Navigateurs
7. Peer-to-Peer
8. RSS & Podcast

Matériel

La connexion à Internet passe par un fournisseur d'accès à Internet et utilise de nombreux moyens de télécommunication :

- **filaire** (réseau téléphonique à bas débit ADSL ou xDSL, câble coaxial, fibre optique, courant électrique porteur CPL)
- **ou sans fil** (Wifi, Wimax, Internet par satellite, 3G...).

Connexion à Internet

Freebox Revolution

Freebox server

Freeplayer (Ubuntu Karmic)

2. Routeurs

TL-MR3020 : un routeur sans fil N 3G/4G portable

Archer MR400 : Routeur TpLink 4G LTE, Wi-Fi double bande AC 1200

Logiciels

1. **Connexion à Internet** : Les connexions Internet filaires à haut débit ("box",

ADSL ou câble coaxial) sont reconnues automatiquement par Ubuntu. Sinon, plusieurs outils d'Ubuntu facilitent le paramétrage manuel de la connexion.

1. **Network-Manager : gestion des connexions réseau** (solution recommandée).

2. HTTP

1. **Serveurs HTTP** (pages web)

1. **Apache 2 : un serveur web HTTP**
2. **Nginx - le serveur Web hautes performances (LEMP)**

3. Serveurs

1. Serveurs de listes de diffusion
2. Serveurs de logiciels
 1. Serveurs de logiciels Java EE

3. **Serveurs de bases de données**

4. Serveur d'annuaire
5. Serveurs de Moteur de recherche

4. **Transfert de fichier**

1. Serveur de fichiers
2. Client de partage des fichiers

5. **Courrier électronique**

1. Serveur de messagerie électronique
2. Client de messagerie instantanée

3. **Client de messagerie**

6. **Salon de discussion et IRC**

1. Serveur IRC ou IRCD
2. Client IRC

7. **Réseaux de stockage SAN et NAS**

8. **Émulateur de terminal, console et bureau à distance**

9. **Sécurité réseau**

1. Pare-feu

10. **Utilitaire réseau**

11. **Réseau Privé Virtuel (VPN)**

12. **Web**

1. Navigateur Web et client HTTP
2. Serveur d'application Web
3. Partage de fichier
4. Publication Internet
 1. Système de gestion de contenu ou CMS
 2. Blog
 3. Wiki
 4. Galeries
5. Commerce électronique

6. Moteur de recherche
7. Autre logiciel Web

Tutoriels

1. **Serveurs**

1. Serveurs de listes de diffusion
2. Serveurs de logiciels
 1. Serveurs de logiciels Java EE
3. **Serveurs de bases de données**
4. Serveur d'annuaire
5. Serveurs de Moteur de recherche

2. **Transfert de fichier**

1. Serveur de fichiers
2. Client de partage des fichiers

3. **Courrier électronique**

1. Serveur de messagerie électronique
2. Client de messagerie instantanée
3. Client de messagerie

4. **Salon de discussion et IRC**

1. Serveur IRC ou IRCD
2. Client IRC

5. **Réseaux de stockage SAN et NAS**

6. **Émulateur de terminal, console et bureau à distance**

7. **Sécurité réseau**

1. Pare-feu

8. **Utilitaire réseau**

9. **Réseau Privé Virtuel (VPN)**

10. **Web**

1. **Serveurs HTTP** (pages web)
 1. **LEMP - un serveur avec Linux, Nginx, MariaDB, PHPLEMP**
2. Navigateur Web et client HTTP
3. Serveur d'application Web
4. Partage de fichier
5. Publication Internet
 1. Système de gestion de contenu ou CMS

2. Blog
 3. Wiki
 4. Galeries
 6. Commerce électronique
 7. Moteur de recherche
 8. Autre logiciel Web
11. **Plate-forme collaborative et groupware**
1. Gestion électronique des documents ou EDM
 2. Gestion de contenu d'entreprise ou ECM
 3. Système de contrôle et d'acquisition de données ou SCADA (Supervisory Control And Data Acquisition)
 4. **Progiciel de gestion intégré ou ERP**
 1. **dolibarr**
 5. Gestion des ressources humaines

Problèmes connus

Voir aussi

- **(fr)** [Article](#)
- **(en)** [Article](#)

Basé sur « [Article](#) » par Auteur.

From:
<https://doc.wikis.frapp.fr/> - doc

Permanent link:
<https://doc.wikis.frapp.fr/doku.php?id=portail:reseau:start>

Last update: 2024/09/22 10:39