

2025

DOCUMENTATION **TECHNIQUE - NGINX**



Présenté par :

ZOUAOUI Mehdi

SOMMAIRE

<u>1. Mise à jour du système.....</u>	<u>Page 1</u>
<u>2. Installation de Nginx.....</u>	<u>Page 1</u>
<u>3. Création d'un site web simple.....</u>	<u>Page 1</u>
<u>4. Configuration de Nginx.....</u>	<u>Page 2</u>

DOCUMENTATION TECHNIQUE ASTERISK

1. Mise à jour du système

```
apt update  
apt upgrade
```

2. Installation de Nginx

```
apt install nginx -y
```

Vérifier que le service est bien actif

```
systemctl status nginx
```

3. Création d'un site web simple

```
mkdir -p /var/www/mon-site
```

Créer un fichier index.html

```
echo "<!DOCTYPE html>  
<html>  
<head>  
  <title>Bienvenue</title>  
</head>  
<body>  
  <h1>Site opérationnel !</h1>  
</body>  
</html>"
```

DOCUMENTATION TECHNIQUE ASTERISK

4. Configuration de Nginx

Créer un fichier de configuration pour le site :

nano /etc/nginx/sites-available/mon-site

Et y coller :

```
server {  
    listen 80;  
    server_name mon-site.local;  
  
    root /var/www/mon-site;  
    index index.html;  
  
    location / {  
        try_files $uri $uri/ =404;  
    }  
}
```

Activer le site :

ln -s /etc/nginx/sites-available/mon-site /etc/nginx/sites-enabled/

Recharger Nginx

systemctl restart nginx

Test :

Mettre votre adresse IP sur internet