Guide complet : Déployer une application Spring Boot sur Hostinger

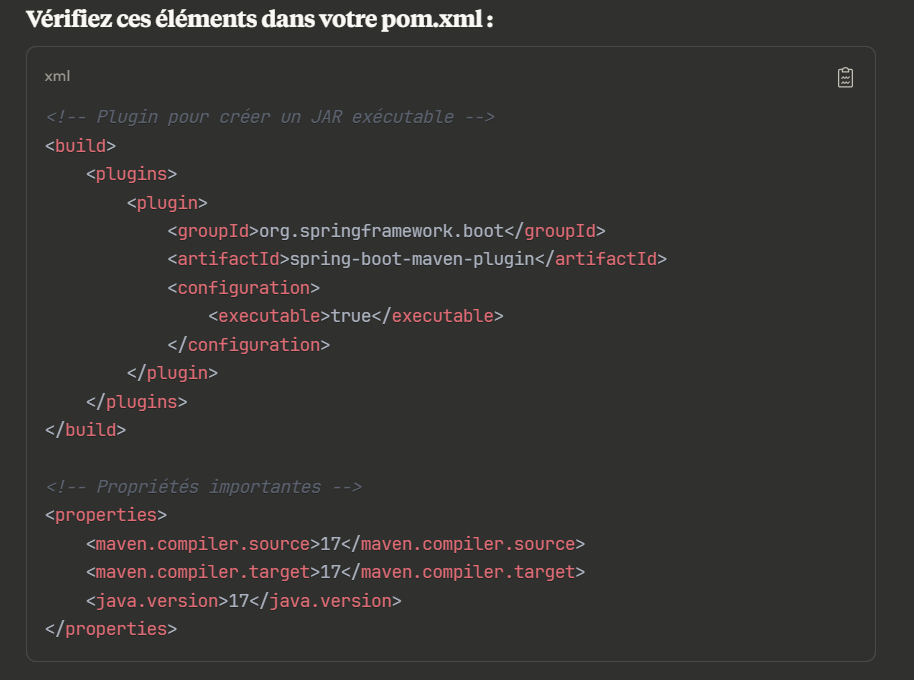
**Étape 1: Modifications dans SecurityConfig.java**



### 🔧 Remplacement à faire :

* Remplacez votre-domaine.hostinger.com par votre vrai domaine
* Exemple : https://maalipo.hostinger.com

## Étape : Configuration du fichier pom.xml et verifier que vous aviez une version de java 17.



## Étape 2: Créer le profil de production pour Hostinger

La Configuration pour la production déjà crée avec le nom **application-hostinger.properties il est dans le dossier paie1 directement**

**Il suffit juste de configurer le server.port dans le fichier ou juste a etape suivante**

**Étape 3: Variables d'environnement pour Hostinger**

### ⚠️ IMPORTANT : Configuration OBLIGATOIRE sur Hostinger

Dans le panneau d'administration Hostinger, configurez ces variables d'environnement :

#### **Variables de base de données (fournies par Hostinger) :**

PORT =8081

# Base de données Hostinger

DB\_URL=jdbc:mysql://votre-host-mysql:3306/votre\_base

DB\_USERNAME=votre\_username\_mysql

DB\_PASSWORD=votre\_password\_mysql

#### **Sécurité JWT :**

Ici vous devriez mettre un mot de passe très long et mélanger avec les symboles :

JWT\_SECRET\_KEY=VotreCleSuperSecuriseeAvecAuMoins32Caracteres2025!

**Cloudinary (pour les images) :**

CLOUDINARY\_CLOUD\_NAME=dfurjzy3b

CLOUDINARY\_API\_KEY=822931638535691

CLOUDINARY\_API\_SECRET=6zyFl5vn9iCoWNrrt4OMl\_QEci0

**URL du frontend :**

FRONTEND\_URL=https://votre-domaine-frontend.com

Pour Spécifier quelle profile utilise en production

SPRING\_PROFILES\_ACTIVE=hostinger

## Étape 4: Executez ces commandes une par une

cd "C:\Users\jacke\Downloads\Compressed\Paie1"

mvn clean package -DskipTests

Après l'exécution, vous aurez un fichier comme :

* target/maalipo-0.0.1-SNAPSHOT.jar

## Étape 5: Instructions de déploiement COMPLÈTES

### 1. Upload sur Hostinger

1. Connectez-vous à votre panneau Hostinger
2. Allez dans **"Applications Java"** ou **"VPS"**
3. Uploadez le fichier JAR depuis target/maalipo-X.X.X-SNAPSHOT.jar

### 2. Configuration Hostinger

1. **Variables d'environnement** : Ajoutez toutes les variables listées à l'étape **3**
2. **Base de données** : Créez une base MySQL et notez les identifiants
3. **Domaine** : Configurez votre domaine et HTTPS

### ORDRE D'EXÉCUTION :

1. Modifiez SecurityConfig.java ➡️
2. Exécutez build-for-hostinger.bat ➡️
3. Uploadez le JAR ➡️
4. Configurez Hostinger ➡️
5. Lancez l'app ✅