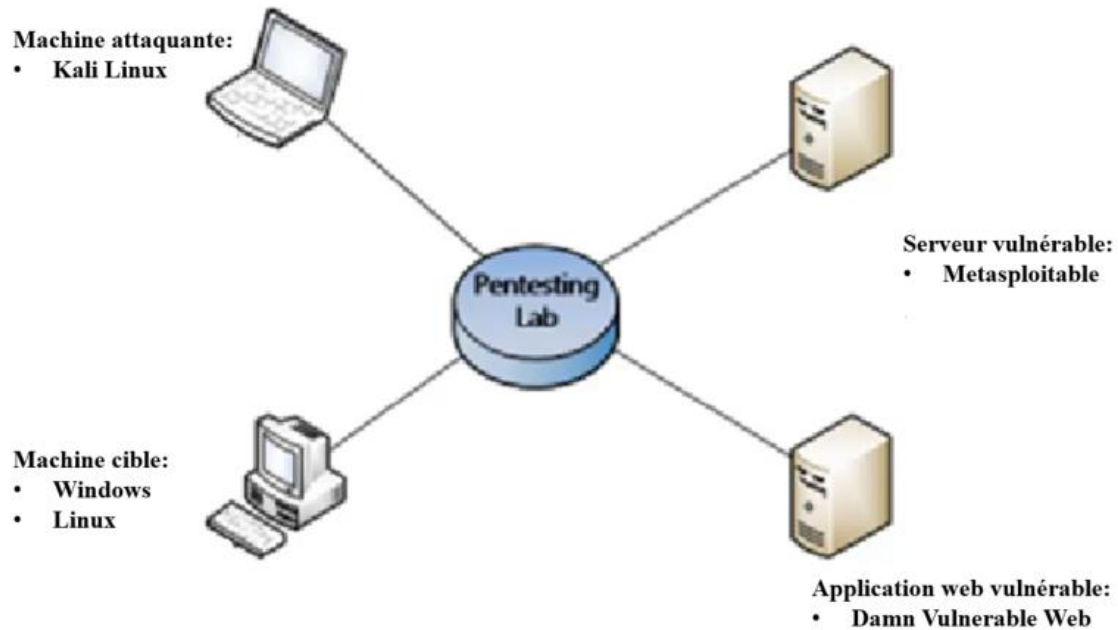


# Lab. 1

## Phase 1: Foot printing/ Scanning

### Architecture du Lab.:



## Phase 1 : Reconnaissance, collecte d'information/ Scanning

### 1. Explorer les outils ci-après pour collecter le maximum d'informations sur la cible :

- a. **Whois** ;
  - i. **www.whois.com**
- b. **Nslookup** : interroger les serveurs de noms ;
- c. **Host** : Récupérer les adresses IP ;
- d. **Dig** : Recherche DNS ;
- e. **Shodan et google Hacking** ;
- f. **Traceroute/ Tracert** : Tracker le chemin d'un point à un autre ;
- g. **Ping/ arping/fping/hping3/nping**.
- h. **Nmap** : Scan de port ;