Sessions

- Création d'une session pour chaque exploitation réussie
 - Mise en arrière-plan
 - Permet les exploitations parallèles
- Interaction avec les sessions
 - sessions -1 : liste les sessions
 - sessions -i <numéro> : met la session sélectionnée en avant plan
 - sessions -k <numéro>: termine la session sélectionnée
 - Dans une session
 - CTRL+C: pour la quitter
 - CTRL+Z: pour la mettre en arrière plan

Meterpreter

Fonctionne exclusivement en mémoire

- S'injecte dans le processus compromis
- DLL Windows injectée en mémoire par le module dllinject
- N'écrit rien sur le disque et ne crée pas de nouveau processus
- Les communications sont chiffrées
- Mode client-serveur (serveur sur la cible)
- Protocole TLV (type-Length_Value)

• Le code serveur doit être le plus léger possible

- Majeure partie des traitements concentrée sur la partie cliente
- Chargement à la volée des extensions sur la partie serveur sans à avoir à le reconstruire
- L'extension stdapi est chargée par défaut. L'extension priv est chargé si le module dispose des droits d'administration