

Guião de Demonstração

Instalação

1. Obter o código do repositório Git da 3ª entrega (<https://github.com/tecnico-distsys/A46-SD18Proj>);
2. Aceder à diretoria base do código “A46-SD18Proj”;
3. Correr o comando “mvn generate-sources” ;
4. Aceder à diretoria “kerby”;
5. Correr o comando “mvn install -DskipTests”;
6. Aceder à diretoria “ws-handlers”;
7. Correr o comando “mvn install”.

Caso S1 – passos para demonstrar funcionamento normal da segurança

- Station-ws
 1. Aceder à diretoria “station-ws”;
 2. Correr o comando “mvn compile exec:java”;
- Station-ws-cli
 1. Noutro terminal aceder à diretoria “station-ws-cli”;
 2. Correr o comando “mvn install”;
- Binas-ws
 1. Aceder à diretoria “binas-ws”;
 2. Correr comando “mvn compile exec:java”;
- Binas-ws-cli
 1. Noutro aceder à diretoria “binas-ws”;
 2. Correr o comando “mvn compile exec:java”.

Caso S2 – passos para demonstrar resistência a um ataque

- EvilHandler
 1. Aceder à diretoria “binas-ws-cli/src/jaxws”;
 2. Descomentar o handler *EvilHandler* no ficheiro binas-ws-cli_handler-chain.xml;
- Station-ws
 1. Aceder à diretoria “station-ws”;
 2. Correr o comando “mvn compile exec:java”;
- Station-ws-cli
 1. Noutro terminal aceder à diretoria “station-ws-cli”;
 2. Correr o comando “mvn install”;
- Binas-ws
 1. Aceder à diretoria “binas-ws”;
 2. Correr comando “mvn compile exec:java”;
- Binas-ws-cli
 3. Noutro aceder à diretoria “binas-ws”;
 4. Correr o comando “mvn compile exec:java”.