





- SNMP V3 est plus sécurisé

Data

Password

MD5

Hash code





Data





Récepteur

Password

Data

MD5

Hash code 2



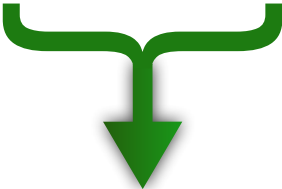


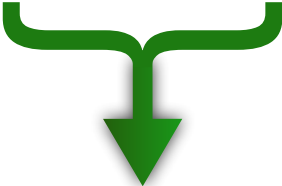






Identiques ?





Hash code







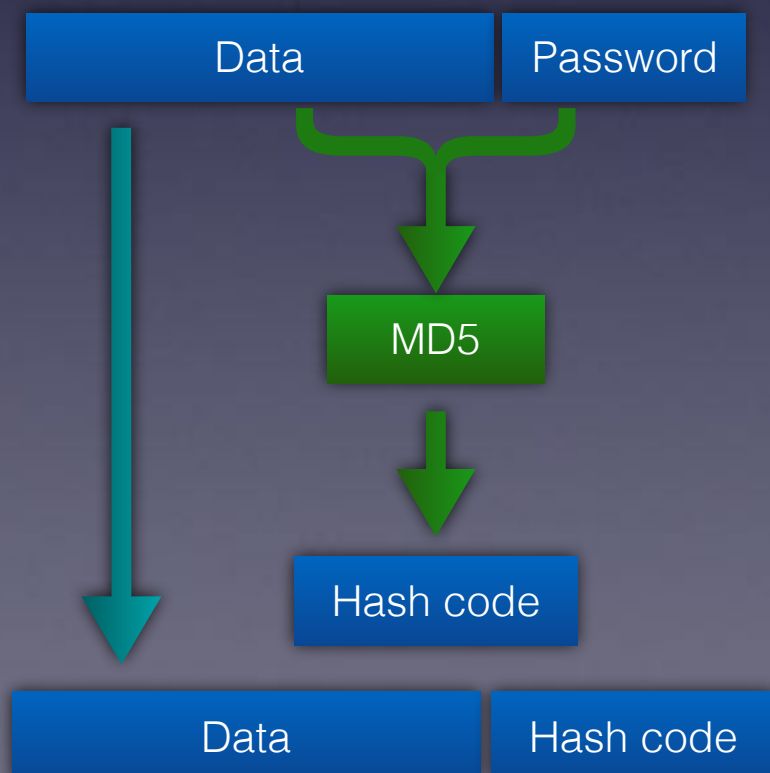
# Exploitation

## Attaques sur le protocole SNMP

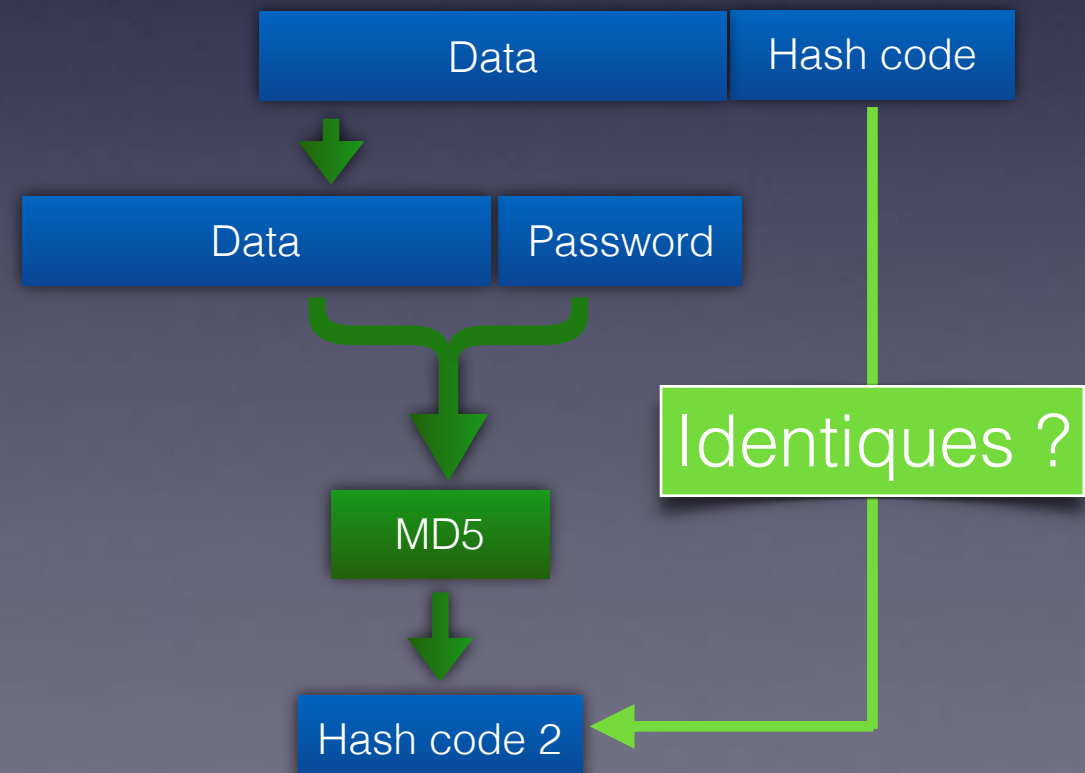
### Introduction

- SNMP V3 est plus sécurisé
  - Trois mécanismes de sécurité :
    - Authentification :  $H(\text{data}, \text{Password})$

### Emetteur



### Récepteur



# Exploitation

## Attaques sur le protocole SNMP

### Introduction

- SNMP V3 est plus sécurisé
  - Trois mécanismes de sécurité :
    - Authentification :  $H(\text{data}, \text{Password})$
    - Chiffrement : DES