

Je suis pleinement conscient(e) que le plagiat de documents ou d'une partie de document constitue une fraude caractérisée.

Nom, date et signature :

# L'effet des bombes de compression sur les IDS / Antivirus

**Monnet-Paquet Aurélien**

.

**Supervised by : Lauradoux Cédric**

Juin 2016

**Abstract** Insert your abstract here. Include keywords, PACS and mathematical subject classification numbers as needed.

**Keywords** Bombe de compression · IDS · Antivirus · Framework

## 1 Introduction

Your text comes here. Separate text sections with

---

Monnet-Paquet Aurelien  
Université Grenoble Alpes, 38400 Saint Martin d'Hères  
E-mail: monnetpa@e.ujf-grenoble.fr

Lauradoux Cedric  
Inria, 38334 Montbonnot  
E-mail: cedric.lauradoux@inria.fr

## **2 Les IDS : Sonde de détection d'intrusion**

Text with citations [2] and [4].

### 2.1 Présentation

as required. Don't forget to give each section and subsection a unique label (see Sect. ??).

### 2.2 Fonctionnement

### 2.3 Analyse

### 2.4 Conclusion sur les IDS

---

### **3 Les sites web agrégateurs d'Antivirus**

#### 3.1 Présentation

#### 3.2 Fonctionnement

#### 3.3 Analyse

#### 3.4 Conclusion sur les agrégateurs

## **4 Les Frameworks d'analyse de malwares**

### 4.1 Présentation

### 4.2 Fonctionnement

### 4.3 Analyse

### 4.4 Conclusion sur les frameworks

---

## **5 Conclusion**

## References

1. David J. Day et Benjamin M. Burns, "A Performance Analysis of Snort and Suricata Network Intrusion Detection and Prevention Engines"
2. oisf.net, The Open Information Security Foundation, organisation à but non lucrative qui développe et met à jour Suricata.
3. redmine.openinfosecfoundation.org/projects/suricata/wiki/, la documentation pour utilisateurs et développeurs de Suricata.
4. virustotal.com
5. virusscan.jotti.org
6. www.virscan.org
7. www.korelogic.com
8. www.viper.li
9. irma.quarkslab.com