

Mathieu BIVERT, Sophie VALENTIN

---

Projet WASP  
FUGU : Find Your Guest Unisonously  
Site de covoiturage

---

Professeur : Tamara REZK

# Table des matières

<b>1</b>	<b>Fonctionnalités de l'application web</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>Serveur</b>	<b>3</b>
2.1	Services . . . . .	3
2.2	Securité . . . . .	3
2.2.1	Prévention de l'attaque XSRF . . . . .	3
2.2.2	Prévention des attaques contre l'intégrité de la session . . . . .	3
2.2.3	Prévention des attaques XSS . . . . .	3
2.2.4	Prévention des attaques d'injection de code . . . . .	3
2.2.5	Prévention des attaques RFI / LFI . . . . .	3
<b>3</b>	<b>Client</b>	<b>3</b>
3.1	Google Maps . . . . .	3
3.2	Javascript . . . . .	3
3.2.1	Utilisation de la Prototype Chain . . . . .	3
3.2.2	Utilisation de la Scope Chain . . . . .	3
3.2.3	Utilisation du mot-clé this . . . . .	3
3.2.4	Utilisation de la récursion . . . . .	3
3.2.5	Manipulation du DOM . . . . .	3
3.3	Securité . . . . .	3
3.3.1	Prévention des failles Javascript . . . . .	3

# **1 Fonctionnalités de l'application web**

## **2 Serveur**

### **2.1 Services**

### **2.2 Sécurité**

#### **2.2.1 Prévention de l'attaque XSRF**

#### **2.2.2 Prévention des attaques contre l'intégrité de la session**

#### **2.2.3 Prévention des attaques XSS**

#### **2.2.4 Prévention des attaques d'injection de code**

#### **2.2.5 Prévention des attaques RFI / LFI**

## **3 Client**

### **3.1 Google Maps**

### **3.2 Javascript**

#### **3.2.1 Utilisation de la Prototype Chain**

#### **3.2.2 Utilisation de la Scope Chain**

#### **3.2.3 Utilisation du mot-clé this**

#### **3.2.4 Utilisation de la récursion**

#### **3.2.5 Manipulation du DOM**

### **3.3 Sécurité**

#### **3.3.1 Prévention des failles Javascript**