|  |
| --- |
| [Catégorie ] |

[Adresse société]

[Société]

Tél : [Téléphone société]

[Télécopie société]

[Titre ]

|  |
| --- |
| Draft / Final |

Ce rapport est généré à partir de la version [État ] du projet le [Date de publication].

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **SUIVI DES EVOLUTIONS** | | | |
| **Révision** | **Date** | **Auteur** | **Modification** |
| **--** |  |  | Première version |
| **-A** |  |  |  |
| **-B** |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **APPROBATION** | | | | |
|  | **Nom** | **Rôle** | **Date** | **Signature** |
| **Créé ou modifié par** |  |  |  |  |
| **Vérifié par** |  |  |  |  |
| **Approuvé par** |  |  |  |  |
| **Approuvé par le client si nécessaire** |  |  |  |  |

**Sommaire**

[1 Activité 3 - Scénarios stratégiques 6](#_Toc73618099)

[1.1 Activité 3.a -Construire la cartographie des menaces numériques de l'écosystème et sélectionner les parties prenantes critiques 6](#_Toc73618100)

[1.1.1 Création des seuils 6](#_Toc73618101)

[1.1.2 Parties prenantes 7](#_Toc73618102)

[1.1.2.1 Parties prenantes internes 8](#_Toc73618103)

[1.1.2.2 Parties prenantes externes 9](#_Toc73618104)

[1.2 Activité 3.b - Élaborer des scénarios stratégiques 10](#_Toc73618105)

[1.2.1 Liste des évènements redoutés établis à l'atelier 1.c 10](#_Toc73618106)

[1.2.2 Liste des couples sources de risques / objectifs visés retenus établis à l'atelier 2 11](#_Toc73618107)

[1.2.3 Scénarios stratégiques 12](#_Toc73618108)

[1.2.4 Chemins d'attaque 13](#_Toc73618109)

[1.3 Activité 3.c - Définir des mesures de sécurité sur l'écosystème 14](#_Toc73618110)

[1.3.1 Liste des parties prenantes établis à l'atelier 3.a 14](#_Toc73618111)

[1.3.2 Mesure de sécurité 15](#_Toc73618112)

[1.3.3 Évaluation 16](#_Toc73618113)

[1.3.4 Parties prenantes 17](#_Toc73618114)

**Liste des tableaux**

[Tableau 15 : Détails des parties prenantes et leurs caractéristiques 7](#_Toc73618115)

[Tableau 16 : Détails des événements redoutés 10](#_Toc73618116)

[Tableau 17 : Source de risques et objectifs visés 11](#_Toc73618117)

[Tableau 18 : Tableau des scénarios stratégiques 12](#_Toc73618118)

[Tableau 19 : Tableau des chemins d'attaque 13](#_Toc73618119)

[Tableau 20 : Détails des parties prenantes et leurs caractéristiques 14](#_Toc73618120)

[Tableau 21 : Tableau des mesures de sécurité 15](#_Toc73618121)

[Tableau 22 : Tableau des évaluations 16](#_Toc73618122)

**Liste des illustrations**

Figure 2 : Schéma des parties prenantes internes 8

Figure 3 : Schéma des parties prenantes externes 9

Figure 4 : Schéma des parties prenantes internes/externes - initiales/résiduelles 17

# Activité 3 - Scénarios stratégiques

## Activité 3.a -Construire la cartographie des menaces numériques de l'écosystème et sélectionner les parties prenantes critiques

### Création des seuils

Seuil de danger : 6

Seuil de contrôle : 4

Seuil de veille : 2

### Parties prenantes

| **Catégorie** | **Partie prenante** | **Type** | **Dépendance** | **Facteur de pondération dépendance** | **Pénétration** | **Facteur de pondération pénétration** | **Maturité** | **Facteur de pondération maturité** | **Confiance** | **Facteur de pondération confiance** | **Niveau de Menace** | **Criticité** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Producteur | ChinaUsine | Externe | 4 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 | Critique |
| Développeur | IndiaDev | Externe | 4 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 | Critique |
| Utilisateur | Utilisateur | Externe | 4 | 1 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 | Critique |
| Logiciel | Logiciel | Interne | 4 | 1 | 4 | 1 | 3 | 1 | 3 | 1 | 1.78 | Critique |
| Matériel | Matériel | Interne | 4 | 1 | 4 | 1 | 3 | 1 | 3 | 1 | 1.78 | Critique |

Tableau : Détails des parties prenantes et leurs caractéristiques

#### Parties prenantes internes

${cartographie2}

Figure 2 : Schéma des parties prenantes internes

#### Parties prenantes externes

${cartographie3}

Figure 3 : Schéma des parties prenantes externes

## Activité 3.b - Élaborer des scénarios stratégiques

### Liste des évènements redoutés établis à l'atelier 1.c

| **Valeur métier** | **Nom de l'événement redouté** | **Description de l'événement redouté** | **Impacts** | **C** | **I** | **D** | **T** | **Gravité** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Mot de passe à stocker | ER1-Publication des mots passe enregistrés | Les mots de passe ne sont plus confidentiels | Accès aux services par un tiers non autorisé | 3 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Mot de passe du coffre fort | ER2-MotDePasseDuCoffreFort | Les mots de passe ne sont plus confidentiels | Un utilisateur non autorisé a accès à l'ensemble des comptes enregistrés | 3 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| Clé de vérification de signature | ER3-ModificationCléSignature | La clé de signature publique officielle est remplacée par une clé non officielle. | Récupération par un attaquant des mots de passe enregistrés | 0 | 0 | 0 | 3 | 5 |

Tableau : Détails des événements redoutés

### Liste des couples sources de risques / objectifs visés retenus établis à l'atelier 2

| **Type d'attaquant** | **Profile de l'attaquant** | **Description source de risque** | **Objectifs visés** | **Description de l'objectif** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Individu isolé | Hacker | Hacker isolé | Vol d'argent | Gagner de l'argent en vendant des comptes utilisateurs sur le dark web. |
| Individu isolé | Connaissance | Connaissance de la victime qui à accès physiquement aux locaux. | Espionnage | Une connaissance par curiosité veut accéder aux comptes de la victime par curiosité. |

Tableau : Source de risques et objectifs visés

### Scénarios stratégiques

| **Nom du Scénario stratégique** | **Source de risque / Objectif visé** |
| --- | --- |
| ST-1-VolMotPasseStocké | Hacker isolé / Vol d'argent |
| ST-2-Connaissance-Espionnage | Connaissance de la victime qui à accès physiquement aux locaux. / Espionnage |

Tableau 18 : Tableau des scénarios stratégiques

### Chemins d'attaque

| **ID du risque** | **ID du chemin** | **Nom du scénario stratégique** | **Chemin d'attaque stratégique** | **Description** | **Gravité** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| R1 | C1 | ST-1-VolMotPasseStocké | Chemin logique |  | 1 |
| R2 | C2 | ST-1-VolMotPasseStocké | Chemin physique |  | 1 |
| R3 | C1 | ST-2-Connaissance-Espionnage | Brute force mot de passe |  | 4 |

Tableau 19 : Tableau des chemins d'attaque

## Activité 3.c - Définir des mesures de sécurité sur l'écosystème

### Liste des parties prenantes établis à l'atelier 3.a

| **Catégorie** | **Partie prenante** | **Type** | **Dépendance** | **Pénétration** | **Maturité** | **Confiance** | **Niveau de menace** | **Criticité** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Producteur | ChinaUsine | Externe | 4 | 4 | 1 | 1 | 16 | Critique |
| Développeur | IndiaDev | Externe | 4 | 4 | 1 | 1 | 16 | Critique |
| Utilisateur | Utilisateur | Externe | 4 | 4 | 1 | 1 | 16 | Critique |
| Logiciel | Logiciel | Interne | 4 | 4 | 3 | 3 | 1.78 | Critique |
| Matériel | Matériel | Interne | 4 | 4 | 3 | 3 | 1.78 | Critique |

Tableau 20 : Détails des parties prenantes et leurs caractéristiques

### Mesure de sécurité

${mesure\_de\_securite}

Tableau 21 : Tableau des mesures de sécurité

### Évaluation

${evaluation}

Tableau 22 : Tableau des évaluations

### Parties prenantes

${cartographie4}

Figure 4 : Schéma des parties prenantes internes/externes - initiales/résiduelles