AB / IM / RR

Identification /
Authentification

Définitions

Fonctions

iviot de pass

Sécurité d

données

Sauvegard

Cilinicine

Logiciale Malvoil

A .

Objectife

Protectio

551

Définition

La sécurité HEG-ID — Infobase

Alexandre Boder Igor Milhit Raphael Rey

Haute École de Gestion de Genève Filière Information Documentaire

2014

h e g

Haute école de gestion Genève

AB / IM / RR

Identification /

_ ...

Fonctions

Mot de passe

Sécurité de

Sauvegarde

....

Menace

Logiciels Malveillants Autres menaces

Objectifs

Protectio

Protection

Définitions

Risques

La sécurité?

• Qu'est-ce que la sécurité vous évoque?

AB / IM / RR

Identification /

....

Fonction

Mot de passe

Sécurité de

Sauverarde

Chiffremer

Menaces

Logiciels Malveillan

Objectifs

Protectio

Protectio

Définition:

Risque

La sécurité?

• Worlds biggest data breaches hacks

AB / IM / RR

Identification /

- ----

Fonction

Mot de passe

Sécurité d

Sauvegard

Chiffremer

Menaces

Logiciels Malveillan Autres menaces

Objectifs

Protect

CCI

Delluirion

La sécurité?

- Worlds biggest data breaches hacks
- Le site est mort, vive le site ! et mavenhosting

AB / IM / RR

Identification /

D/C :::

Fonctions

Mot de pas

Sécurité d

Sauvegard

Chiffremen

Menaces

Logiciels Malveillan Autres menaces

Objectifs

Protection

Définition: Risques

La sécurité?

- Worlds biggest data breaches hacks
- Le site est mort, vive le site ! et mavenhosting
- Journée portes ouvertes du groupe UMP au Sénat

AB / IM / RR

Identification /

Authentin

Fonction

Mot de passe

Sécurité des

Sauvegardes

Chiffrement

I I I AA I III .

Logicieis iviaiveillar

Objectife

Protectio

Définition

Plan

1 Identification / Authentification

AB / IM / RR

Identification /

Authentific

Mot de passe

Sécurité de

Sauvegardes

Chiffrement

Logiciels Malveillants

Autres menaces

Objectifs

Protectio

SSI

Risques

Plan

- 1 Identification / Authentification
- 2 Sécurité des données

Identification / Authentification

Définitions

Mot de passe

données

Sauvegardes Chiffrement

Logiciels Malveillants

Autres menaces

Objectifs

Drotoction

SSI

Définitio Risques

- 1 Identification / Authentification
- 2 Sécurité des données
- 3 Menaces

Identification /

Mot de passe

1 Identification / Authentification

Sécurité des données

Menaces

SSI

AB / IM / RR

Structure

${\small \begin{array}{c} {\sf Identification} \ / \\ {\sf Authentification} \end{array}}$

Définitions

Mot de pa

Sécurité d

données

Chiffrome

Menace

Logiciels Malveilla

Autros monacos

Objectifs

Protection

SSI

Définitio

Identification / Authentification
 Définitions
 Fonctions
 Mot de passe

- Sécurité des données
- 3 Menaces
- 4 SSI

AB / IM / RR

Identification / Authentification

Définitions

FORCUOIS

ivior de pas

Sécurité d

données

Chiffreme

Menace

Logiciels Malveillan Autres menaces

Objectifs

Protectio

Définition

Identification

Définition

"[...] en informatique, l'**identification** permet de connaître l'identité d'une entité, souvent à l'aide d'un identifiant tel qu'un nom d'utilisateur." (Wikipédia)

AB / IM / RR

Identification / Authentification

Définitions

Fonctions

Mot de pas

Sécurité de

Sauvegard Chiffreme

Menace

Logiciels Malveillan

Objectifs

Protection

SSI

Définitio

Identification

Définition

"[...] en informatique, l'**identification** permet de connaître l'identité d'une entité, souvent à l'aide d'un identifiant tel qu'un nom d'utilisateur." (Wikipédia)

- Nom, prénom
- Pseudo, nickname
- Adresse e-mail
- Biométrie?

AB / IM / RR

Identification /
Authentification

Définitions

Fonctions

Mot de pas

Sécurité de

Chiffreme

N.4 - - - - - -

iviciiace

Autres menaces

Protection

Protection

221

Risques

Authentification

Définition

"L'authentification est la procédure qui consiste, pour un système informatique, à vérifier l'identité d'une personne ou d'un ordinateur afin d'autoriser l'accès de cette entité à des ressources [...]." (Wikipédia)

AB / IM / RR

Définitions

Authentification

Définition

"L'authentification est la procédure qui consiste, pour un système informatique, à vérifier l'identité d'une personne ou d'un ordinateur afin d'autoriser l'accès de cette entité à des ressources [...]." (Wikipédia)

- mot de passe
- passphrase
- carte d'identité, passeport

AB / IM / RR

Identification /
Authentification

Définition:

Fonctions

Mot de passe

Securite d

Sauverarde

Ch:66-----

Menace

Logiciels Malveillant Autres menaces

Objectifs

Protectio

SSI

Définitio

resques

Identification

Ordinateur personnel

- Administrateur
- Utilisateur 1
- Utilisateur 2
- Visiteur
- ..

AB / IM / RR

Identification / Authentification

Définition

Fonctions

Mot de pas

Sécurité de

données

Sauvegard

Menace

Logiciels Malveillan Autres menaces

Objectifs

Dunkankina

Protectio

Définition

Identification

Ordinateur personnel

Question

Que peut-on faire en accédant à votre ordinateur personnel, avec votre session ouverte?

AB / IM / RR

Fonctions

Identification

Ordinateur personnel

Question

Que peut-on faire en accédant à votre ordinateur personnel, avec votre session ouverte?

- Accéder aux données
- Aux mots de passes du navigateur
- → Aux comptes en lignes
- e-mail
- Droits d'administration (installation...)

AB / IM / RR

Identification /

Authentilica

Fonctions

Mot de passe

Sécurité de

Sauvegarde

Chiffrement

ivienaces

Logiciels Malveillan

Objectifs

Protection

Protecti

Définition

Des idées?

Question

Qu'est-ce qu'un bon mot de passe?

AB / IM / RR

Identification /

Définitions

Fonction:

Mot de passe

données

Sauvegardes

. .

Logiciale Maluaille

A.....

Objectifs

Protectio

551

Définitio

Règles création

- Pas de mot de dictionnaire ou de nom propre
- Pas de date, de numéro postal ou d'année
- 8 caractères au minimum
- alphabet, minuscule, majuscule, chiffre, caractères spéciaux
- passphrase
- aléatoire

AB / IM / RR

Identification / Authentification

Définitions

Mot de passe

Securite d

401111000

Chiffreme

Menace

Logiciels Malveillar

Objectifs

Protectio

SSI

Définition Risques

Règles gestion

• NE JAMAIS DIVULGUER

- Ne pas les écrire
- Ne pas le communiquer par e-mail
- Ne pas utiliser 2x le même mot de passe
- Changer régulièrement
- Gestionnaire de mot de passe : Keepass http://keepass.info/ Lastpass https://lastpass.com/

AB / IM / RR

Identification /

Authentine

Fonction

Mot de passe

Sécurité de

Sauvegarde

Chiffrement

ivienaces

Logiciels Malveillar

Objectife

Objectifs

Protection

SSI

Définition

Protection

Question

Est-ce que le mot de passe est suffisant?

AB / IM / RR

Identification / Authentification

Définitions

Mot de pass

Sécurité des données

Chiffrement

Chiffrement

Logiciels Malveillants Autres menaces

Objectifs

Protectio

501

Risques

Structure

- 1 Identification / Authentification
- Sécurité des données Sauvegardes Chiffrement
- 3 Menaces
- 4 SSI

AB / IM / RR

Identification / Authentification

Définitions

Fonctions

Mot de pas

Sécurité des données

Sauvegardes

. .

iviellace

Logiciels Malveillant Autres menaces

Objectifs

Protectio

SSI

Définition

Définitions

sauvegarde

Définition

"En informatique, la **sauvegarde** (backup en anglais) est l'opération qui consiste à dupliquer et à mettre en sécurité les données contenues dans un système informatique." (Wikipédia)

- \neq enregistrement
- ≠ archivage
- $\bullet \neq synchronisation$
- Quid du cloud?

AB / IM / RR

Identification / Authentification

Définitions

Mot de pas

Sécurité de

Sauvegardes

Chiffromor

Cililirelliei

Logiciels Malveillants

Objectifs

Protectio

Dáfin

Définition Risques

Définitions

Définitions

Externe: la sauvegarde doit être faite sur un support indépendant du système informatique concerné

Distante: la sauvegarde peut être réalisée sur un support situé dans un lieu indépendant, par exemple via le réseau

AB / IM / RR

Identification /

D/C 11

Fonctions

Mot de passe

Sécurité d

Sauvegardes

Ciliiii Ciliciii

Logiciels Malveillan

A.....

Objectifs

Protectio

551

Définition

Distante difficultés

- Connexion sécurisée
- Données chiffrées

AB / IM / RR

Identification /

Définitions

Mot de pas

Sécurité de

Sauvegardes

Chiffremer

Menace

Logiciels Malveillan Autres menaces

Objectifs

Protection

Définition

Définitions

types de sauvegardes

Définitions

Complète: "consiste à copier toutes les données à sauvegarder que celles-ci soient récentes, anciennes, modifiées ou non." (Wikipédia)

Différentielle : copie uniquement ce qui a changé depuis

la dernière sauvegarde complète

Incrémentale : copie uniquement ce qui a changé depuis la dernière sauvegarde différentielle

AB / IM / RR

Identification /

Difficial

Fonctions

Mot de pas

Sécurité de données

Sauvegardes

.

Logiciels Malveillan

Autres menaces

Objectifs

Protectio

221

Définitio

Définition

restauration

Définition

La **restauration** consiste à rétablir les données à partir des sauvegardes. La méthode et les possibilités dépendent notamment du type de sauvegarde utilisé.

AB / IM / RR

Identification /

Définitions

Mot de pas

Sécurité de

données

Chiffrement

Chiffremer

Logiciels Malveillants

Autres menaces Objectifs

Protection

1 TOLECTIC

Définitio

Définitions

Définitions

Crypter, cryptage, etc. : n'existent pas en français **Chiffrer** : "transcrire des messages en un langage secret." (TLFi)

Déchiffrer : transcrire en langage clair un message codé,

en possédant la clé

Décrypter : décoder un message sans connaître la clé

AB / IM / RR

Identification /
Authentification

Définitions

Mot de nas

wor de pass

Sécurité d

données

Sauvegard

Chiffrement

Logiciels Malveillants

Autres menaces

Objectifs

Protectio

551

Risques

Définitions

Définitions

Algorithme : suite de processus, ou d'étapes permettant de chiffrer/déchiffrer

Clé de chiffrement : un des paramètres de l'algorithme, sur lequel repose la sécurité du chiffrement

AB / IM / RR

Identification / Authentification

Définitions

Mot de passe

Sécurité d

. .

Chiffrement

N.4....

Logiciels Malveillan Autres menaces

Objectifs

Protect

Définitio

Delillitio

Chiffres

Table de Vigenère.

												abl	e de	e V	ger	iere												
		Lettre en clair																										
		Α	В	c	D	E	F	G	н	ı	J	ĸ	L	м	N	o	P	Q	R	s	T	U	٧	w	X	Y	Z	
Clé Utilisée	Α	Α	В	С	D	Ε	F	G	н	1	J	K	L	М	N	0	Р	Q	R	s	т	U	>	w	Х	Y	Z	
	В	В	С	D	Ε	F	G	н	1	J	K	L	м	N	0	Р	Q	R	s	Т	U	٧	w	Х	Y	Z	Α	
	c	C	D	Ε	F	G	Н	1	J	K	L	М	N	0	P	Q	R	S	Т	U	٧	w	X	Y	Z	Α	В	
	D	D	E	F	G	н	1	J	K	L	М	N	0	Р	Q	R	S	T	U	٧	W	Х	Υ	Z	A	В	C	
	E	Ε	F	G	Н	1	J	K	L	М	N	0	Р	Q	R	S	T	U	V	w	X	Y	Z	Α	В	С	D	
	F	F	G	Н	1	J	K	L	М	N	0	P	Q	R	S	T	U	٧	W	Х	Y	Z	A	В	С	D	Ε	
	G	G	н	1	J	K	L	М	N	0	Р	Q	R	S	T	U	٧	w		Y	Z	Α	В	С	D	Ε	F	
	н	Н	1	J	K	L	М	N	0	P	Q	R	S	T	U	٧	W	X	Y	Z	A	В	С	D	Ε	F	G	ŀ
	1	1	J	K	L	М	N	0	Р	Q	R	S	T	U	٧	W	Х	Υ	Z	Α	В	С	D	Ε	F	G	н	ļ
	J	J	K	L	М	N	0	P	Q	R	S	T	U	٧	W	Х	Y	Z	A	В	С	D	E	F	G	Н	1	
	K	K	L	М	N	0	Р	Q	R	S	T	U	٧	W	Х	Υ	Z	A	В	С	D	Ε	F	G	Н	1	J	•
	L	L	М	N	0	P	Q	R	S	T	U	٧	w	Х	Y	Z	A	В	С	D	E	F	G	Н	-	J	K	
	М	М	N	0	Р	Q	R	S	Τ	U	٧	W	Х	Υ	Z	A	В	С	D	Ε	F	G	Н	1	J	K	ш	ļ,
	N	N	0	Р	Q	R	S	T	U	٧	W	Х	Υ	Z	Α	В	С	D	Ε	F	G	Н	-	J	K	L		ŀ
	0	0	P	Q	R	S	T	U	V	W		Υ	Z	A	В	С	D	E	F	G	Н	1	J	K	L	М	Z	l
	Р	Р	Q	R	S	T	U	٧	W	Х	Υ	Z	A	В	С	D	Ε	F	G	Н	-	J	K	L	М	N	0	i
	Q	Q	R	S	T	U	V	W	Х	Υ	Z	A	В	С	D	E	F	G	Н	1	J	K	L	М	N	0	P	
	R	R	S	T	U	٧	w	Х	Υ	Z	A	В	С	D	Ε	F	G	Н	1	J	K	L	М	N	0	P	Q	ė
	S	S	T	U	٧	W	Х	Y	Z	A	В	С	D	Ε	F	G	Н	1	J	K	L	М	N	0	Р	Q	R	٩
	T	T	U	٧	W	X	Υ	Z	Α	В	С	D	E	F	G	Н	1	J	K	L	М	H	0	Р	Q	R	S	
	U	U	٧	W	Х	Υ	Z	A	В	С	D	E	F	G	Н	1	J	K	L	М	N	0	Р	Q	R	S	T	
	v	٧	W	X	Y	Z	A	В	C	D	E	F	G	Н	1	J	K	L	М	N	0	P	Q	R	S	T	U	ı
	w	W	X	Y	Z	A	В	c	D	E	F	G	Н	1	J	K	L	M	N	0	P	Q	R	S	T	U	٧	
	Y	Y	Y 7	Z	A	В	C	D F	E	F	G	H	1	J	K	L	M	N	O P	P	Q	R	s	T	V	w	w	
	7	Y 7	Z	A	В	C	D	E	G	G	Н	1	J		L M	M	N O	O P	Р	Q R	R	T	T	v	V W	w	X	l
														1														

• Chiffre de César

• Chiffre de Vigenère

Source : Wikipedia

AB / IM / RR

Identification /

Fonctions

Mot de passe

Sécurité d

Sauvegarde

Chiffrement

ivienaces

Logiciels Malveillants

Autres me

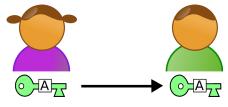
--,-----

Protectio

Définition

Risques

Méthodes Symétrie



AB / IM / RR

Identification /

F ...

Mot de passe

Sécurité d

Sauvorard

Chiffrement

Menaces

Logiciels Malveilla

Autres mena

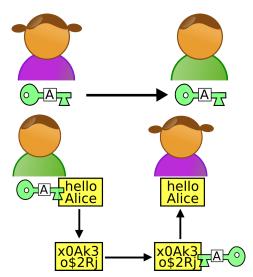
Objection

Définition

Risques

Méthodes

Symétrie



AB / IM / RR

Identification /

Définition

Fonctions

Mot de passe

Sécurité d

Sauvegarde

Chiffrement

Menaces

Logiciels Malveillants

Autres menaces

Objectifs

Protectio

SSI

Définition:

Picaucc

Asymétrie Publique Privec Privec

AB / IM / RR

Identification /

...

Fonctions

Mot de passe

Sécurité d

C

Chiffrement

Logiciels Malveillan

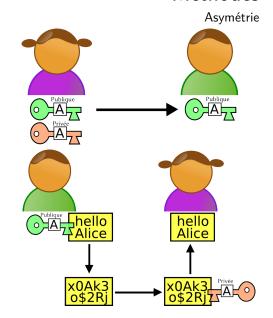
. .

Oh:---:6-

Définitions

Risques

Méthodes



AB / IM / RR

Identification /

Définitions

Mot de nas

Sécurité d

données

Sauvegard

Chiffrement

Logiciels Malveillan

Autros monacos

Objectife

551

Définitio

Utilisations

- Communications chiffrées
 - e-mail
 - Instant Messaging
 - VoIP
- Connexions chiffrées
 - HTTPS
 - VPN
- Données chiffrées
 - Fichier
 - Répertoire
 - Partition (Disque)
 - Données stockées sur les serveurs d'autrui ("cloud")

AB / IM / RR

Chiffrement

Fonction de hashage

Définition

"On nomme **fonction de hachage** une fonction particulière qui, à partir d'une donnée fournie en entrée, calcule une empreinte servant à identifier rapidement, bien que incomplètement, la donnée initiale." (Wikipedia)

AB / IM / RR

Fonction de hashage

Identification / Authentification

Définitions Fonctions

Mot de pas

Sécurité d

donnees

Chiffrement

Menace

Logiciels Malveillan

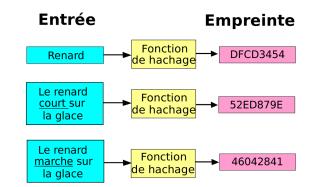
Objectifs

Protection

Définitio

Définition

"On nomme **fonction de hachage** une fonction particulière qui, à partir d'une donnée fournie en entrée, calcule une empreinte servant à identifier rapidement, bien que incomplètement, la donnée initiale." (Wikipedia)



AB / IM / RR

Identification /

Définition

Fonctions

Mot de pas

Sécurité d

Sauvegard

Chiffrement

Cniffrement

Logiciels Malveillan Autres menaces

Objectifs

Protection

Définitio

Signature

Définition

Technique informatique qui permet d'assurer l' **intégrité** et l' **authenticité** d'un document électronique, au moyen de la fonction de hashage et du chiffrement.

AB / IM / RR

Identification / Authentification

Définitions

Mot de pas

Securite d

données

Chiffreme

Menaces

Logiciels Malveillants Autres menaces Objectifs

Protectio

Définitio

Risques

Structure

- ${\bf 1} \ \ {\sf Identification} \ / \ {\sf Authentification}$
- 2 Sécurité des données
- 3 Menaces
 Logiciels Malveillants
 Autres menaces
 Objectifs
 Protection
- 4 SS

AB / IM / RR

Identification / Authentification

Définitions

Mot de pass

Sécurité de

données

Chiffreme

Menace

Logiciels Malveillants

Λ......

Objectife

SSI

Définitio

Adwares

Définition

Un **Adware**, ou **publiciel** est un logiciel qui insère de la publicité à l'installation, par exemple sous la forme d'une barre d'outil ou de la configuration d'un moteur de recherche "exotique" par défaut.

AB / IM / RR

Identification /

Authenti

Manda

Sécurité de

données

C------

Chiffreme

Menace

Logiciels Malveillants

Autres menaces

Objectifs

Protectio

Protectio

Définition

Virus

Définitions

Un **virus** est un programme qui se réplique lui-même, avec pour but de se propager d'un ordinateur à l'autre au moyen d'un "hôte", le plus souvent un logiciel.

AB / IM / RR

Identification /

Authenti

Mot de passe

Sécurité de

données

Sauvegarde Chiffrement

Menaces

Logiciels Malveillants

Objectife

Protectio

SSI

Definition D:----- Ver

Définition

Contrairement au virus, le **ver** n'a pas besoin d'"hôte" pour se reproduire et se propager.

AB / IM / RR

Identification /

Définition

Mot de pass

Sécurité de

données

Chiffremer

Menaces

Logiciels Malveillants

LOGICICIS IVILIVEIIIL

Objectiis

Protectio

SSI

Définitio

Cheval de Troie

Définition

Un **cheval de Troie** est un logiciel d'apparence légitime qui, en plus des fonctions attendues par l'utilisateur, exécute des fonctions sans que l'utilisateur s'en aperçoive. (Wikipedia)

AB / IM / RR

Identification /
Authentification

Définitions

Fonctions

ivior de pass

Sécurité de

Chiffreme

N.A.....

Logiciels Malveillants

Logicieis iviaiveilla

Objectife

Protoctio

SSI

Définitio

Risques

Spywares

Définition

Un **logiciel espion** ou **mouchard** est comme son nom l'indique un logiciel qui a pour objectif d'intercepter l'activité d'un utilisateur, le plus souvent dans un contexte d'espionnage industriel.

AB / IM / RR

Identification /

Définitions

Fonctions

iviot de pas

Sécurité de

Sauverardes

Chiffremer

Menace

Logiciels Malveillants

.

Objectife

Protectio

SSI

Définitio

Keylogger

Définition

Un **keylogger** (ou enregistreur de frappe) est un logiciel qui peut enregistrer l'activité du clavier et peut donc être utilisé pour intercepter les mots de passe ou dans un but d'espionnage industriel.

AB / IM / RR

Logiciels Malveillants

Porte dérobée

Définition

Une porte dérobée, ou backdoor est une fonctionnalité inconnue de l'utilisateur qui donne accès à un utilisateur externe au logiciel, voire au hardware.

AB / IM / RR

Identification /

Autheni

Fonctions

iviot de pas

Sécurité de

données

Sauvegard

1.4

Logicials Malvaillan

.

Autres menaces

Objectifs

Protectio

Définition

Hameçonnage

Définition

Le **hameçonnage** ou le **phishing** consiste à diriger un internaute sur un site web leurre, afin de lui soutirer des informations confidentielles

AB / IM / RR

Authentification

Autres menaces

Ingénierie sociale

Définition

L'ingénierie sociale est une technique d'attaque qui ne repose pas sur des moyens technologique mais sur les comportements humains.

AB / IM / RR

Identification / Authentification

Définitions

Fonctions

Mot de pas

Sécurité de

Sauvegardes

Chiffreme

Menaces

Logiciels Malveillant Autres menaces

Objectifs

Protectio

Définition

Définition

Les logiciels malveillants ont pour objectifs :

- d'accéder aux données et/ou les détruire
- d'accéder au système informatique et/ou le détruire
- d'utiliser le système informatique pour :
 - diffuser des virus
 - envoyer des spams
 - attaquer d'autres systèmes informatique (ex : DDOS)

AB / IM / RR

Mot de passe

Protection

Anti-virus

Définition

Un anti-virus est un logiciel qui identifie, isole ou détruit un virus.

AB / IM / RR

Identification /
Authentification

Définitions

Mot de passe

Sácuritá d

Sécurité de données

Chiffreme

Monace

Logiciels Malveillan

Objectifs

Protection

Définiti

Risques

Pare-feu

Définition

Un **pare-feu** ou **firewall** est un système qui empêche les accès non autorisés depuis un réseau privé, ou à partir d'un réseau privé.

(https://wiki.debian.org/Firewalls)

AB / IM / RR

Identification /

D/C ...

Fonctions

Mot de pass

Sécurité d

Sauverarde

Chiffremer

Cniffremen

ivienaces

Logiciels Malveillants

Objectifs

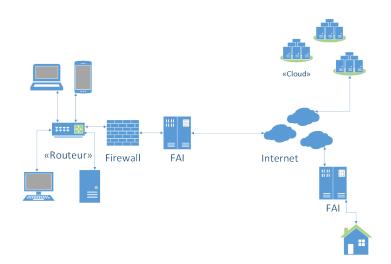
Protection

.....

SSI

Definitio





AB / IM / RR

Identification / Authentification

Définitions

Mot de passe

Securité

donnees

Chiffremer

Menace

Logiciels Malveillan Autres menaces

Objectifs

Protectio

SSI

Rismuss

Structure

- 1 Identification / Authentification
- 2 Sécurité des données
- 3 Menaces
- 4 SSI
 Définitions
 Risques

AB / IM / RR

Identification /
Authentification

SSI

Mot de passe

Securite de

Sauvegard

Menace

Logiciels Malveillants Autres menaces

Protectio

SSI

Définitions

Définition

La sécurité des système d'information (SSI) comprend l'ensemble des moyens pour garantir la protection d'un système d'information.

AB / IM / RR

Identification /

Dáfinition

Fonction

Mot de pas

Sécurité de

Chiffreme

. .

Lautatala Mali

Autres menaces

Objectifs

Protectio

JJ1

Définitions

Risques

Données

Intégrité

- des données : les données ne doivent pas être détruites ou altérées de manière non autorisée.
- du système : le système doit faire ce qu'on lui demande sans modification non autorisée.

AB / IM / RR

Identification /

D46-141---

Fonctions

Mot de pas

Sécurité de

Chiffrene

N A

Logiciels Malveillan

Objectifs

Protectio

331

Définitions

Données

Intégrité

- des données : les données ne doivent pas être détruites ou altérées de manière non autorisée.
- du système : le système doit faire ce qu'on lui demande sans modification non autorisée.

Disponibilité

Les données doivent être accessible en tout temps. Ou, du moins, de manière satisfaisante pour les besoins.

AB / IM / RR

Identification /

Difficial

Fonctions

Mot de passe

Securite d

Sauvegard

Chiffreme

ivienace

Logiciels Malveillant Autres menaces

Objectifs

Protectio

551

Définitions

Risques

Transactions

Confidentialité

L'information ne doit être accessible et diffusée que par les personnes autorisées.

AB / IM / RR

Identification /
Authentification

Dáfinition

Fonctions

iviot de pas

Sécurité d

donnees

Chiffreme

Menace

Logiciels Malveillan

Objectifs

Protectio

Frotectio

Définitions

Risques

Transactions

Confidentialité

L'information ne doit être accessible et diffusée que par les personnes autorisées.

Contexte des bibliothèques?

AB / IM / RR

Identification /
Authentification

Définitions

Fonction:

Mot de pas

Sécurité d

Sauvegard

Chiffreme

ivienace

Logiciels Malveillan

Ob:--+:6-

D

Frotectio

Définitions

Risques

Transactions

Confidentialité

L'information ne doit être accessible et diffusée que par les personnes autorisées.

Contexte des bibliothèques? Adobe Digital Edition 4.0

AB / IM / RR

Identification /

D/C :::

Fonction:

iviot de pas

Sécurité de

Sauvegardes

Chiffrement

Logiciels Malveillan

Autres menaces

Objectils

Protectio

551

Définitions

Risques

Transactions

Authentification

Les acteurs doivent être identifiés et authentifiés, afin d'assurer la loyauté des transactions.

AB / IM / RR

Identification /

D46-141---

Mot do por

Sécurité de

données

Ou vegarur

Chiffreme

ivienace

Autres menaces

Objectifs

Protectio

CCI

Définitio

Risques

Types de risques

- Protection de la vie privée
- Responsabilité civile et/ou pénale
- e-Réputation, confiance
- Pertes financières