




ARKOON FAST360/AMC

Release Notes 5.0/42

Édition Française | février 2018



Sécurité	Correctifs	Améliorations
		

Statut de la version	Commentaire
OK	La version est valide et peut être appliquée.

TABLE DES MATIERES

1.	Contenu de la version.....	3
1.1	Sécurité.....	3
1.2	Améliorations	3
1.3	Corrections.....	3
2.	Informations de mise à jour	4
2.1	Version Majeure.....	4
2.2	Procédures de migration et de mise a jour.....	4
2.3	Procédures spécifiques de mise à jour.....	4
3.	Plates-formes compatibles	5
3.1	Fast360 Appliances.....	5
3.2	Fast360 Virtual Edition.....	5
3.3	AMC	5
3.4	Arkoon Tools	5
4.	Documentation	6
4.1	Française	6
4.2	Anglaise.....	6
5.	Version des outils.....	7
6.	Sommes de contrôle pour la version 5.0/42	8



1. CONTENU DE LA VERSION

1.1 SÉCURITÉ

1.2 AMÉLIORATIONS

1.3 CORRECTIONS

AMC – Installation de configuration

Dans un cas très spécifique et lorsque les connexions entre les appliances Fast360 et le serveur AMC étaient de mauvaise qualité, celui-ci ne parvenait pas à installer la configuration sur les appliances.

Une clé de configuration optionnelle a été ajoutée pour corriger ce problème.



2. INFORMATIONS DE MISE A JOUR

2.1 VERSION MAJEURE

La version 5.0 est une version majeure, maintenue dans le temps, bénéficiant à ce titre de mises à jour correctives et de sécurité. Par opposition aux versions évolutives des appliances Fast360 (4.1, 4.2, 5.1, 5.2 ...), elle n'évoluera pas fonctionnellement.

L'usage d'une version majeure garantit un temps de mise à jour réduit et des tâches d'administration allégées, aucune nouvelle fonctionnalité n'étant à configurer lors de l'application d'un patch correctif ou de sécurité 5.0/x.

Afin de procéder à la mise à jour de vos appliances Fast360 en toute sécurité, nous vous invitons à appliquer la KB730 de notre base de connaissances, disponible sur l'espace client : <http://client.arkoon.net/>.

Important :

Il est recommandé que la version du serveur AMC et des Arkoon Tools soient identiques à la version du système des appliances administrées.

2.2 PROCEDURES DE MIGRATION ET DE MISE A JOUR

La procédure de migration ou de mise à jour correspondant à votre cas peut être générée grâce à l'outil « [Mise à jour et migration](#) » sur l'espace client : <http://client.arkoon.net/>.

2.3 PROCEDURES SPECIFIQUES DE MISE A JOUR

Dans les cas suivants, des procédures spécifiques de mise à jour sont nécessaires et détaillées dans les Releases Notes précisées :

Version étape	Note
<5.0	Voir l'outil « Mise à jour et migration » sur l'espace client : http://client.arkoon.net/ .
5.0/9	Passage en cluster VRRP
5.0/12	Cluster HA / NPA / XLARGE => Mise à jour déconnectée
5.0/14 (Facultatif)	Réorganisation des catégories d'URL
5.0/16	Java 1.6 / Nouveaux algorithmes EAL3+
5.0/20	Mise à jour OpenSSL
5.0/21 (Facultatif)	Support de la Gamme P (P1206, P1806, P2508, P3008)
5.0/22	Gamme XPA
5.0/26	Support des appliances de type P-XS3 et P-S4
5.0/27	Licensing 2012
5.0/28	Fin de vie des appliances de la gamme XPA



3. PLATES-FORMES COMPATIBLES

3.1 FAST360 APPLIANCES

Famille	Modèles compatibles
Performance series	P-XS3, P-S4, P1206, P1808, P2508, P3008, P-80XL, P-150XL, P-250XL

3.2 FAST360 VIRTUAL EDITION

Famille	Configurations compatibles
Virtual Edition	Serveurs VMware ESX™ ou VMware ESXi™ version 4.0 ou version 4.1 VMware vSphere Client version 4.0 ou version 4.1

3.3 AMC

Famille	Configurations compatibles
AMC	Red Hat Enterprise Linux 6 32/64 bits CentOS 6 32/64 bits CentOS 7 32/64 bits

3.4 ARKOON TOOLS

Famille	Configurations compatibles
Administration Tools Fast360	Windows XP Windows Vista Windows 7 Windows 10, avec machine virtuelle Java SUN 1.8 Linux : Debian Lenny, Red Hat 5 et Ubuntu, avec machine virtuelle Java SUN 1.6



4. DOCUMENTATION

Les documentations Fast360 sont disponibles sur l'[Espace Client](#).

4.1 FRANÇAISE

Document Fast360	Nom
Guide de Première Configuration	Guide_Premiere_Configuration_5_0.pdf
Guide d'Administration	Guide_Administration_5_0.pdf
Guide d'Administration Virtual Edition	Guide_Administration_Virtual_Edition_5_0.pdf
Guide routage dynamique	Guide_Routage_Dynamique.pdf
Aide en ligne client Arkoon Authentification	akauth_fr.chm
Document AMC	Nom
Guide d'administration du serveur AMC	Guide_Administration_AMC_5_0_FR.pdf

4.2 ANGLAISE

Document Fast360	Nom
First-Time Configuration Guide	First_time_configuration_guide_5_0.pdf
Administration Guide	Administration_guide_5_0.pdf
Virtual Edition Administration Guide	Virtual_Edition_Administration_Guide_5_0.pdf
SmartSSL Management Console Administration Guide	SmartSSL_Admin_Guide_EN.pdf
IPMI user's guide	IPMI_user_guide.pdf
Quagga Routing Configuration Guide	Dynamic_Routing_Guide.pdf
Arkoon authentication client online help	akauth_en.chm
Document AMC	Nom
AMC Server Administration Guide	AMC_Administration_Guide_5_0_EN.pdf



5. VERSION DES OUTILS

Pour Microsoft Windows:

Administration_Tools_FAST360_5_0_42_Windows_java_1_6.zip

Produits	Version
Arkoon Manager	20180207133342
Arkoon Monitoring	5.0.180207.1421
Arkoon Auth	5.0.180207.1421

Administration_Tools_FAST360_5_0_42_Windows_java_1_7.zip

Produits	Version
Arkoon Manager	20180207134718
Arkoon Monitoring	5.0.180207.1421
Arkoon Auth	5.0.180207.1421

Administration_Tools_FAST360_5_0_42_Windows_java_1_8.zip

Produits	Version
Arkoon Manager	20180207135252
Arkoon Monitoring	5.0.180207.1421
Arkoon Auth	5.0.180207.1421

Pour Linux :

Administration_Tools_FAST360_5_0_42_Linux.zip

Produits	Version
Arkoon Manager	20180207131322
Arkoon Monitoring	5.0.180207.1342
Arkoon Auth	5.0.180207.1342



6.SOMMES DE CONTROLE POUR LA VERSION 5.0/42

Veillez vous référer à la section « **Contrôle de l'intégrité** » du **Guide de Première Configuration**.

Fichier	sha256sum kernel	sha256sum rootfs
sysupdate_5.0ve_42_180206_2301	2c1be198963b086285810134092a4ab75eda91e41d7d07d4637c9a026397bb42	3cb43558367558005d3237045278d321de349a018fc1c8daee6d13ea64c989d
sysupdate_5.0XD_42_180207_0002	732fd83439d1de6bf798b5d540461fc5224cc207154626ab42e65d3b175579bf	656004f084998f771789cf64e28bc87be19d3e03ac4c12853a305cc07fb7c6f2

Référence : Release_Notes_Fast3605_0_42_FR
Version de la Release Notes : 5.0/42-20180214_1100
Publié en février 2018

Copyright © 2018 ARKOON Network Security



Ces informations vous permettent de contrôler l'intégrité des binaires obtenus depuis l'espace client Fast360.

Fichier	sha256sum
sysupdate_5.0XD_42_180207_0002	5ea3194bf468b77711fd91208131edc350b1b112c961e01aa8684693c3afcf59
sysupdate_5.0ve_42_180206_2301	b2e2384e6ba4f9ea02818d3441ac37725ee179a9610b60c62314b83753a3295f
fast360-ve-5.0-42.ova	f9f09d3f8cf14c7aa6ad0cee7bfd1e3fbe9cb90080a7a0d934ef833f51375bb3
fast360-ve-5.0-42.ovf.zip	ab43d554f9937f81d9ab0a88d0b4a80cb4a26ac758df922a727d8ea64d1b2051
Administration_Tools_FAST360_5_0_42_Windows_java_1_8.zip	6822c372f563ade9a864adfcceedd4307a24a7666d48d61ca45584dcgcc3073
Administration_Tools_FAST360_5_0_42_Windows_java_1_7.zip	2ea67a407b1d3c24bdcafc2aa2a5739614f676ee5f13fa4a7efff0c4139c589a
Administration_Tools_FAST360_5_0_42_Windows_java_1_6.zip	6e3658c15fa596878a8738dc45fd5eafdf1ba33527f766d27fe8e8194cfd4591
Administration_Tools_FAST360_5_0_42_Linux.zip	5f47e0fd165824d11ac28158bae1628b65e444da4578e2d846a191f76e2335e4

Référence : Release_Notes_Fast3605_0_42_FR
 Version de la Release Notes : 5.0/42-20180214_1100
 Publié en février 2018

Copyright © 2018 ARKOON Network Security

