



PANDORA FMS POUR z/OS

La solution de
surveillance de
Mainframes

Pandora FMS pour z/OS

C'est une solution spécifique pour la supervision des environnements Mainframe.



Elle compte sur une série de moniteurs en standard qui vous aideront à économiser du temps et des tâches d'administration pour mener la liste de contrôle quotidienne du système.





AVANTAGES DU PLUGIN PANDORA FMS POUR z/OS

Avantages

1. Faites des économies

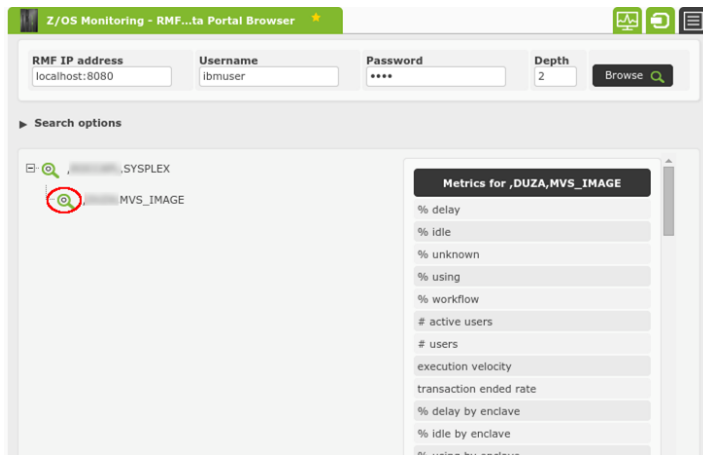
Évitez des surprises avec la surveillance en temps réel des ressources employées par votre Mainframe, en contrôlant les paramètres de facturation et en **faisant des économies**.



Avantages

2. Automatisez l'envoi de rapports

Accédez aux rapports **quand vous en avez besoin** par un simple **click**. Effectuez des actions correctives nécessaires en fonction des alertes générés.



html



Avantages

3. Installation non intrusive

La surveillance est effectuée à distance, **sans que vous ayez besoin d'installer quelque logiciel supplémentaire** dans votre Mainframe.

Un composant standard qui est déjà ajouté à son Mainframe (Dataportal RMF Monitor) est utilisé, ce qui extrait des données de ses Sysplex, LPAR et de n'importe quel ressource.



Avantages

4. Pandora FMS pour n'importe quoi

Intégrez toute la supervision de vos systèmes IT sous **une seule console** d'affichage.





CAPTURES D'ÉCRAN

The screenshot displays the Pandora FMS Z/OS Monitoring interface. On the left is a dark sidebar with a green header containing the text "Operation ::". Below the header, the "Monitoring" section is expanded, showing a list of navigation options: Tactical view, Group view, Tree view, Agent detail, Alert detail, Monitor detail, Services, Inventory, Recon view, Scheduled downtime, Module groups, Agents/Modules view, and Agents / Alerts view. At the bottom of the sidebar, "Z/OS" is highlighted in green.

The main content area features a green header with the text "Z/OS Monitoring - RMF...ta Portal Browser" and a star icon. To the right of the header are three icons: a monitor, a refresh button, and a menu icon. Below the header is a configuration section with four input fields: "RMF IP address" (containing "localhost:8080"), "Username" (containing "ibmuser"), "Password" (containing "****"), and "Depth" (containing "2"). A "Browse" button with a magnifying glass icon is positioned to the right of these fields.

Below the configuration section is a "Search options" section with a right-pointing arrow. It contains a tree view with two nodes, each marked with a magnifying glass icon: the first node is ",SYSPLEX" and the second node is ",MVS_IMAGE".

Navigateur de ressources RMF intégré



The screenshot displays the Pandora FMS Z/OS Monitoring interface. On the left is a navigation sidebar with a 'Monitoring' section containing options like 'Tactical view', 'Group view', 'Tree view', 'Agent detail', 'Alert detail', 'Monitor detail', 'Services', 'Inventory', 'Recon view', 'Scheduled downtime', 'Module groups', 'Agents/Modules view', and 'Agents / Alerts view'. Below this is a 'Z/OS' section. The main content area is titled 'Z/OS Monitoring - RMF...ta Portal Browser'. It features a search bar with fields for 'RMF IP address' (localhost:8080), 'Username' (ibmuser), 'Password' (masked with dots), and 'Depth' (2), with a 'Browse' button. Below the search bar is a 'Search options' section. A tree view shows a folder structure with a search icon next to it. The 'MVS_IMAGE' resource is highlighted with a red circle. To the right of the tree view is a 'Metrics for ,DUZA,MVS_IMAGE' selector, which lists various performance metrics such as '% delay', '% idle', '% unknown', '% using', '% workflow', '# active users', '# users', 'execution velocity', 'transaction ended rate', '% delay by enclave', '% idle by enclave', and '% using by enclave'.

Navigateur de ressources intégré avec le sélecteur de métriques



RMF IP address localhost:8080 **Username** ibmuser **Password** **Depth** 2 **Browse** 🔍

▶ **Search options**

,DUZA,MVS_IMAGE (% delay) ✕

```

module_begin
module_name % delay
module_type generic_data
module_resource ,MVS_IMAGE
module_metric 8D0160
module_end
    
```

users
 execution velocity
 transaction ended rate
 % delay by enclave
 % idle by enclave
 % using by enclave

Modules de Pandora FMS définies avec des ressources RMF

Z/OS Monitoring - Metrics

Module name: All | Monitor status: All | Search: [] | Show [Q]

P.	Agent	Type	Module name	Interval	Status	Graph	Warn	Data	Timestamp
	Mainframe [redacted],*,PROCESSOR (% using)	DATA [Wrench]	% using	5 minutes	OK	Graph [100]	N/A - N/A	0	5 days

Affichage de la surveillance intégrée





PANDORAFMS

E N T E R P R I S E



c/ Gran Vía 62 8º Izqda.

(+34) 91 559 72 22

info@pandorafms.com

pandorafms.com