

# Blocks

First of all, you need to have added a “canvas” to your reports. See [How to create a report](#).




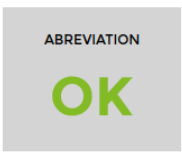

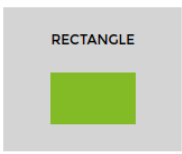

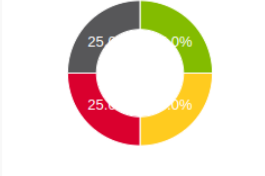
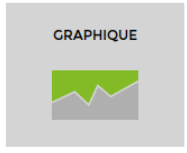
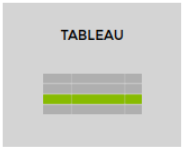
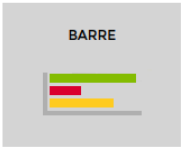
## Availability

### Node group, node and service availability

All “availability” blocks are configured in the same way.

- Node group availability
- Node availability
- Service availability

<html><h4>1) Type </h4></html>

TYPE					EXEMPLE
					
					

The example on the right is dynamic and will change depending on the block you select to give you a

preview. (You can select them one by one to see a preview).

<html><h4>2) Title and description</h4> </html>

TITRE		DESCRIPTION	
Nom	<input type="text"/>	Description	<input type="text"/>
Taille de la police	15	Taille de la police	12
Aligner	gauche	Aligner	gauche
Couleur de la police	<input type="color"/>		

Give a **title** and a **description**.

<html><h4>3) Linked nodes and configuration</h4> </html>

NOEUDS LIÉS		PARAMÉTRAGE	
Groupes de noeuds <input type="text" value="Sélectionner le(s) groupe(s) de noeuds"/>		Seuil d'alerte	80
<input type="checkbox"/> Représentation en un seul schéma		Seuil de critique	70

Select the **nodenode group of nodes** and/or the **service**. Then set the alert and critical only parameters.

*ps: the screen only shows node groups because this is the only part of the block that is slightly different.*

<html><h4>4) Impact</h4> </html>

IMPACT	
Impact des erreurs sur le calcul de disponibilité (si décoché on élimine ce type d'erreur du calcul) :	
Inconnu	<input type="checkbox"/>
Alerte	<input checked="" type="checkbox"/>
Critique	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>ATTENTION : Si aucune case cochée, ce bloc retournera toujours 100% de disponibilité.</b>	

Set the parameters **impact**.

Choose the types of error involved in calculating availability.

Example: A node with 25% OK, 25% Critical, 25% Alert and 25% Unknown. If you tick all 3 boxes, it will have 25% availability. If only Alert and Critical are ticked, it will have 50% availability. ((100% - 25% Alert) - 25% Critical = 50% availability).

**ATTENTION** If no box is ticked, this block will always return 100% availability.

## Incidents

### Node group, node, service and hardware incidents

The next 3 blocks are configured in the same way.

- Node Group **Node Group Incident**
- Node group **nodes**
- Service **services**

## Node group, node and service incidents

<html><h4>1) Title and description </h4></html>

TITRE		DESCRIPTION	
Nom	<input type="text"/>	Description	<input type="text"/>
Taille de la police	15	Taille de la police	12
Aligner	gauche	Aligner	gauche
Couleur de la police	<input type="color"/>		

Give a **title** and a **description**.

<html><h4>2) Linked nodes and alerts identified </h4></html>

NOEUDS LIÉS	ALERTES RELEVÉES
Groupes de noeuds <input type="text" value="Sélectionner le(s) groupe(s) de noeuds"/>	Quelle(s) niveau(x) d'alertes voulez-vous afficher ? <input checked="" type="checkbox"/> Alerte <input checked="" type="checkbox"/> Critique <input checked="" type="checkbox"/> Inconnu

Select the **node** **group of nodes** and/or the **service**. Then set the alerts you want to display.

*ps: the screen only shows a group of nodes because this is the only part of the block that is slightly different between these blocks.*

<html><h4>3) Show columns </h4></html>

AFFICHER LES COLONNES:
<input type="checkbox"/> Groupe de noeuds <input type="checkbox"/> Adresse IP <input type="checkbox"/> Description <input type="checkbox"/> Nom technique du service <input type="checkbox"/> Afficher message d'erreur <input type="checkbox"/> Fin

Display the columns of your choice.

## Equipment incidents

<html><h4>1) Title and description </h4></html>

TITRE	DESCRIPTION
Nom	Description
Taille de la police: 15	Taille de la police: 12
Aligner: gauche	Aligner: gauche
Couleur de la police	

Give a **title** and a **description**.

```
<html><h4>2) Linked nodes and alerts identified </h4></html>
```

NOEUDS LIÉS	ALERTES RELEVÉES
Type de liaison: Par groupe de noeuds	<input type="checkbox"/> Inconnu
Eléments sélectionnés:	<input checked="" type="checkbox"/> Alerte
Eléments sélectionnés	<input checked="" type="checkbox"/> Critique
	Tag des plugins: RAID,HEALTH,DISK

Choose the type of link : **group of nodes** or **nodes** and the **selected elements**. Then **set** the alerts you want to display.

```
<html><h4>3) Display columns </h4></html>
```

AFFICHER LES COLONNES:
<input type="checkbox"/> Groupe de noeuds
<input type="checkbox"/> Adresse IP
<input type="checkbox"/> Description
<input type="checkbox"/> Nom technique du service
<input type="checkbox"/> Afficher message d'erreur
<input type="checkbox"/> Fin

Display the columns of your choice.

## Resources

### Using node group and node resources

Use of **node group** and **nodes** are configured in the same way.

```
<html><h4>1) Title and description </h4></html>
```

TITRE	DESCRIPTION
Nom	Description
Taille de la police: 15	Taille de la police: 12
Aligner: gauche	Aligner: gauche
Couleur de la police	

Provide a title and description.

```
<html><h4>2) Customise the block, parameters and linked nodes </h4></html>
```

PERSONNALISATION DU BLOC	PARAMÈTRES												
<p>Quelles colonnes supplémentaires souhaitez-vous afficher ?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Groupes de noeuds</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Adresse IP</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Description</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> CPU</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> RAM</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Stockage</li> <li><input type="checkbox"/> Espace libre</li> </ul>	<table border="1"> <tr><td>Seuil d'alerte CPU</td><td>70</td></tr> <tr><td>Seuil de critique CPU</td><td>80</td></tr> <tr><td>Seuil d'alerte RAM</td><td>70</td></tr> <tr><td>Seuil de critique RAM</td><td>80</td></tr> <tr><td>Seuil d'alerte STORAGE</td><td>70</td></tr> <tr><td>Seuil de critique STORAGE</td><td>80</td></tr> </table>	Seuil d'alerte CPU	70	Seuil de critique CPU	80	Seuil d'alerte RAM	70	Seuil de critique RAM	80	Seuil d'alerte STORAGE	70	Seuil de critique STORAGE	80
Seuil d'alerte CPU	70												
Seuil de critique CPU	80												
Seuil d'alerte RAM	70												
Seuil de critique RAM	80												
Seuil d'alerte STORAGE	70												
Seuil de critique STORAGE	80												
<p><b>NOEUDS LIÉS</b></p> <p>Groupes de noeuds</p> <input type="text" value="Sélectionner le(s) groupe(s) de noeuds"/>													
<p><input type="button" value="Retour"/> <input type="button" value="Sauver"/></p>													

Display the columns you want to appear, set the only alerts and critics and link the block to the **node group** or **nodes**.

*ps: the screen only shows node groups because this is the only part of the block that is slightly different between these blocks.*

## Values

### Service value (of plugins per node/node group and service per node/node group)

All blocks are configured in the same way.

<html><h4>1) Title and description </h4></html>

TITRE	DESCRIPTION
Nom	Description
Taille de la police: 15	Taille de la police: 12
Aligner: gauche	Aligner: gauche
Couleur de la police	

Give a **title** and a **description**

<html><h4>2) Linked nodes and block customisation </h4></html>

NOEUDS LIÉS	PERSONNALISATION DU BLOC
<p>Groupes de noeuds</p> <input type="text" value="Sélectionner le(s) groupe(s) de noeuds"/>	<p>Quelles colonnes supplémentaires souhaitez-vous afficher ?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Messages</li> <li><input type="checkbox"/> Groupe de noeuds</li> <li><input type="checkbox"/> Type de noeud</li> <li><input type="checkbox"/> Afficher la Valeur minimum,maximun et le delta</li> </ul>
<p>Services</p> <input type="text" value="Sélectionner le service"/>	
<p><input type="button" value="Retour"/> <input type="button" value="Sauver"/></p>	

The *linked nodes* is slightly different depending on the block. Choose the **node group** or **node** and the service if necessary, then add the columns you wish to display.

## Other

### Service graph

<html><h4>1) Title and description </h4></html>

TITRE		DESCRIPTION	
Nom	<input type="text"/>	Description	<input type="text"/>
Taille de la police	15	Taille de la police	12
Aligner	gauche	Aligner	gauche
Couleur de la police	<input type="color"/>		

Give a **title** and a **description**.

<html><h4>2) Nodes and links and customising the block </h4></html>

NOEUDS LIÉS	PERSONNALISATION DU BLOC
<input type="text" value="Sélectionner le(s) noeud(s)"/> Services <input type="text" value="Sélectionner le service"/>	Quelles informations supplémentaires souhaitez-vous afficher ? <input type="checkbox"/> Nom technique du service

Choose the **knot(s)** and the **service(s)** and indicate whether you want to display the **technical name of the service**.

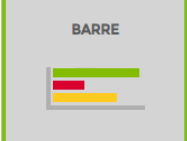
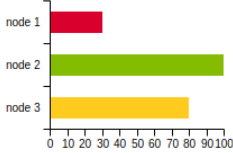
### RGPD register

TITRE		DESCRIPTION	
Nom	<input type="text"/>	Description	<input type="text"/>
Taille de la police	15	Taille de la police	12
Aligner	gauche	Aligner	gauche
Couleur de la police	<input type="color"/>		

Give a **title** and a **description**.

### Connectivity rate

<html><h4>1) Type </h4></html>

TYPE	EXEMPLE
<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; text-align: center;"> <p>TABLEAU</p>  </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; text-align: center;"> <p>BARRE</p>  </div> </div>	

The example on the right is dynamic and will change depending on the widget you select to give you a preview. (You can select them one by one to see a preview).

<html><h4>2) Title and description </h4></html>

TITRE	DESCRIPTION
Nom	<input type="text"/>
Taille de la police	15
Aligner	gauche
Couleur de la police	<input type="color"/>
Description	<input type="text"/>
Taille de la police	12
Aligner	gauche

Give a **title** and **description**.

GROUPES DE NOEUD / NOEUDS LIÉS	PARAMÉTRAGE
Type de liaison :	Seuil d'alerte
<input type="text" value="Par groupe de noeuds"/>	95
Éléments sélectionnés :	Seuil de critique
<input type="text" value="Éléments sélectionnés"/>	90

## Text

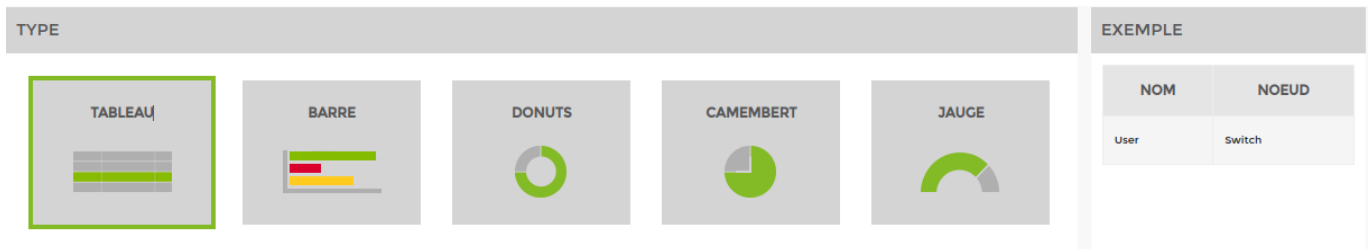
<html><h4>1) Title and description </h4> </html>

TITRE	DESCRIPTION
Nom	<input type="text"/>
Taille de la police	15
Aligner	gauche
Couleur de la police	<input type="color"/>
Description	<input type="text"/>
Taille de la police	12
Aligner	gauche

Give a **title** and a **description**.

## Use of storage spaces

<html><h4>1) Type of storage </h4></html>



The example on the right is dynamic and will change depending on the block you select to give you a preview. (You can select them one by one to see a preview).

<html><h4>2) Title and description </h4> </html>

TITRE		DESCRIPTION	
Nom	<input type="text"/>	Description	<input type="text"/>
Taille de la police	15	Taille de la police	12
Aligner	gauche	Aligner	gauche
Couleur de la police	<input type="color"/>		

Give a **title** and a **description**.

<html><h4>3) Node group/linked nodes and settings </h4> </html>

GROUPES DE NOEUD / NOEUDS LIÉS	PARAMÉTRAGE
Type de liaison : <input type="text" value="Par groupe de noeuds"/>	Seuil d'alerte: <input type="text" value="80"/>
Eléments sélectionnés : <input type="text" value="Eléments sélectionnés"/>	Seuil de critique: <input type="text" value="90"/>
	Afficher les colonnes:
	<input type="checkbox"/> Description
	<input type="checkbox"/> Adresse IP
	<input type="checkbox"/> Description

Choose whether you want to display by **group of nodes** or **nodes** then set the **alert threshold** and the **columns to display**.

From: <https://wiki.esia-sa.com/> - **Esia Wiki**

Permanent link: [https://wiki.esia-sa.com/en/interface/liste\\_blocs](https://wiki.esia-sa.com/en/interface/liste_blocs)

Last update: **2023/11/09 18:23**

