

# Rapport CSV

## Sommaire

- Concept
- Rapport Historique
- Rapport SLA
- Rapport Historique et SLA

## Concept

Les rapports CSV peuvent être créés directement depuis l'interface ou bien depuis un rapport Web ( voir la page [Rapport Web](#) ).

Afin d'ouvrir les fichiers CSV de manière optimisée, nous vous recommandons de déclarer l'encodage des caractères en *UTF-8*. Pour l'affichage des tableaux, nous vous conseillons d'utiliser la police *Courier New*.

## Rapport Historique

Le rapport historique affiche tous les changements de statuts et les affiche en pourcentage pour rapport à la journée ainsi que sa correspondance en durée.

- Un rappel sur le type de rapport et ses paramètres de génération se trouve en haut de ce fichier. Cela permet de cibler les résultats attendus.
  - Type de rapport
    - Sera remplacé par le titre du rapport si défini.
  - Royaume
  - Filtre utilisé
  - Ajout des détails journaliers ( *données pour chaque jour pour chaque élément* )
  - La période
- Ensuite, le résumé de la période sélectionnée est présenté succinctement sur une seule ligne : le résultat de chaque statut pour la période concernée.
- Enfin, la présentation de chacun des éléments du rapport est structurée de la façon suivante :
  - Un résumé de toute la durée de la période avec une ligne par statut
  - Si les détails journaliers sont demandés, le détail de l'historique, avec pour chaque jour une ligne par statut comprise dans la journée
    - S'il n'y a qu'une seule ligne avec un seul statut, c'est que le statut de cet élément n'a pas évolué au cours de la journée.

	A	B	C	D	E	F	G
1	Encodage : Afin d'ouvrir ce fichier CSV de manière optimisée, nous vous recommandons de déclarer l'encodage des caractères en UTF-8						
2	Police de caractère : Pour l'affichage des tableaux, nous vous conseillons d'utiliser la police [Courier New]						
3	Rapport Historique						
4	Royaume						
5	Filtre						
6	Détails Journalier						
7	Depuis le						
8	Jusqu'au						
9	Total Historique (%)						
10	Date						
11	Nom						
12	Données à afficher						
13	Période						
14	État						
15	Valeur (%)						
16	Temps						
17	Historique						
18	Sur la période						
19	Données manquantes						
20	Stokage Inactif						
21	Historique						
22	Par jour						
23	OK						
24	Données manquantes						
25	Stokage Inactif						
26	Historique						
27	Par jour						
28	OK						
29	Données manquantes						
30	Stokage Inactif						
31	Historique						
32	Par jour						
33	OK						
34	Données manquantes						
35	Stokage Inactif						
36	Historique						
37	Par jour						
38	OK						
39	Données manquantes						
40	Stokage Inactif						
41	Historique						
42	Par jour						
43	OK						
44	Données manquantes						
45	Stokage Inactif						
46	Historique						
47	Par jour						
48	OK						
49	Données manquantes						
50	Stokage Inactif						
51	Historique						
52	Par jour						
53	OK						
54	Données manquantes						
55	Stokage Inactif						
56	Historique						
57	Par jour						
58	OK						
59	Données manquantes						
60	Stokage Inactif						
61	Historique						
62	Par jour						
63	OK						
64	Données manquantes						
65	Stokage Inactif						
66	Historique						
67	Par jour						
68	OK						
69	Données manquantes						
70	Stokage Inactif						
71	Historique						
72	Par jour						
73	OK						
74	Données manquantes						
75	Stokage Inactif						
76	Historique						
77	Par jour						
78	OK						
79	Données manquantes						
80	Stokage Inactif						
81	Historique						
82	Par jour						
83	OK						
84	Données manquantes						
85	Stokage Inactif						
86	Historique						
87	Par jour						
88	OK						
89	Données manquantes						
90	Stokage Inactif						
91	Historique						
92	Par jour						
93	OK						
94	Données manquantes						
95	Stokage Inactif						
96	Historique						
97	Par jour						
98	OK						
99	Données manquantes						
100	Stokage Inactif						

## Rapport SLA

Le rapport SLA fournit les données du taux de disponibilité calculé pour la période donnée.

- Un rappel sur le type de rapport et ses paramètres de génération se trouve en haut de ce fichier. Cela permet de cibler les résultats attendus.
  - Type de rapport
    - Sera remplacé par le titre du rapport si défini.
  - Royaume
  - Filtre utilisé
  - Ajout des détails journaliers ( *données pour chaque jour pour chaque élément* )
  - La période
  - Les seuils de SLA
- Ensuite, le résumé de la période sélectionnée est présenté succinctement sur une seule ligne : le résultat de chaque statut pour la période concernée.
- Enfin, la présentation de chacun des éléments du rapport est structurée de la façon suivante :
  - Un résumé de toute la durée de la période avec une ligne par statut.

	A	B	C	D	E	F	G
1	Encodage : Afin d'ouvrir ce fichier CSV de manière optimisée, nous vous recommandons de déclarer l'encodage des caractères en UTF-8						
2	Police de caractère : Pour l'affichage des tableaux, nous vous conseillons d'utiliser la police [Courier New]						
3	Rapport SLA						
4	Royaume						
5	Filtre						
6	Détails Journalier						
7	Depuis le						
8	Jusqu'au						
9	Seuil critique						
10	Seuil d'avertissement						
11	Total SLA (%)						
12	Date						
13	Nom						
14	Données à afficher						
15	Période						
16	État						
17	Valeur (%)						
18	Temps						
19	SLA						
20	Seuil						
21	Critique						
22	SLA						
23	Seuil						
24	Attention						
25	SLA						
26	Seuil						
27	Critique						
28	SLA						
29	Seuil						
30	Attention						
31	SLA						
32	Seuil						
33	Critique						
34	SLA						
35	Seuil						
36	Attention						
37	SLA						
38	Seuil						
39	Critique						
40	SLA						
41	Seuil						
42	Attention						
43	SLA						
44	Seuil						
45	Critique						
46	SLA						
47	Seuil						
48	Attention						
49	SLA						
50	Seuil						
51	Critique						
52	SLA						
53	Seuil						
54	Attention						
55	SLA						
56	Seuil						
57	Critique						
58	SLA						
59	Seuil						
60	Attention						
61	SLA						
62	Seuil						
63	Critique						
64	SLA						
65	Seuil						
66	Attention						
67	SLA						
68	Seuil						
69	Données manquantes						
70	Stokage Inactif						
71	Historique						
72	Par jour						
73	OK						
74	Données manquantes						
75	Stokage Inactif						
76	Historique						
77	Par jour						
78	OK						
79	Données manquantes						
80	Stokage Inactif						
81	Historique						
82	Par jour						
83	OK						
84	Données manquantes						
85	Stokage Inactif						
86	Historique						
87	Par jour						
88	OK						
89	Données manquantes						
90	Stokage Inactif						
91	Historique						
92	Par jour						
93	OK						
94	Données manquantes						
95	Stokage Inactif						
96	Historique						
97	Par jour						
98	OK						
99	Données manquantes						
100	Stokage Inactif						

- Si les détails journaliers sont demandés, le détail des SLA, avec pour chaque jour une ligne par statut compris dans la journée
  - S'il n'y a qu'une seule ligne avec un seul statut, c'est que le statut de cet élément n'a pas évolué au cours de la journée.

## Rapport Historique et SLA

Le rapport Historique & SLA sont une agrégation des deux rapports précédents.

La structure de ce fichier est sur la même base que les précédents fichiers :

- Un rappel sur le type de rapport et ses paramètres de génération
  - Type de rapport
    - Sera remplacé par le titre du rapport si défini.
  - Royaume
  - Filtre utilisé
  - Ajout des détails journaliers (*données pour chaque jour pour chaque élément*)
  - La période
  - Les seuils de SLA
- Deux lignes présentent respectivement le résumé de l'historique et celui des SLA pour la période sélectionnée
- Les détails pour chaque élément avec la colonne *Données à afficher* qui permet de retrouver le type du rapport.

	A	B	C	D	E	F	G	
1								
2	Encodage : Afin d'avoir ce fichier CSV de manière optimisée, nous vous recommandons de déclarer l'encodage des caractères en UTF8							
3	Police de caractère : Pour l'affichage des tableaux, nous vous conseillons d'utiliser la police [Courier New]							
4								
5								
6	Rapport Historique & SLA							
7								
8	Royaume	Tous les royaumes						
9	Filtre	Nom d'hôte: bordeaux						
10	Détails Journalier	Oui						
11	Depuis le	2025-05-14						
12	Jusqu'au	2025-05-27						
13	Seuil critique	99.000%						
14	Seuil d'avertissement	97.000%						
15								
16	Total Historique (%)	Ok	99.61%	Données manquantes	0.13%	Statut Inactif	0.26%	
17	Total SLA (%)	Ok	99.61%	Données manquantes	0.13%	Statut Inactif	0.26%	
18								
19	Date	Nom	Données à afficher	Période	État	Valeur (%)	Temps	
20	2025-05-14	2025-05-27	lic1 - BORDEAUX - integration-3	Historique	Sur la période	Ok	99.61%	1204896.00s
21	2025-05-14	2025-05-27	lic1 - BORDEAUX - integration-3	Historique	Sur la période	Données manquantes	0.13%	1589.00s
22	2025-05-14	2025-05-27	lic1 - BORDEAUX - integration-3	Historique	Sur la période	Statut Inactif	0.26%	3125.00s
23	2025-05-14	2025-05-14	lic1 - BORDEAUX - integration-3	Historique	Par jour	Ok	100.00%	86400.00s
24	2025-05-15	2025-05-15	lic1 - BORDEAUX - integration-3	Historique	Par jour	Ok	99.16%	94910.00s
25	2025-05-15	2025-05-15	lic1 - BORDEAUX - integration-3	Historique	Par jour	Données manquantes	0.63%	548.00s
26	2025-05-15	2025-05-15	lic1 - BORDEAUX - integration-3	Historique	Par jour	Statut Inactif	1.21%	1042.00s
27	2025-05-16	2025-05-16	lic1 - BORDEAUX - integration-3	Historique	Par jour	Ok	100.00%	86400.00s
28	2025-05-17	2025-05-17	lic1 - BORDEAUX - integration-3	Historique	Par jour	Ok	100.00%	86400.00s
29	2025-05-18	2025-05-18	lic1 - BORDEAUX - integration-3	Historique	Par jour	Ok	100.00%	86400.00s
30	2025-05-19	2025-05-19	lic1 - BORDEAUX - integration-3	Historique	Par jour	Ok	100.00%	86400.00s
31	2025-05-20	2025-05-20	lic1 - BORDEAUX - integration-3	Historique	Par jour	Ok	99.17%	94923.00s
32	2025-05-20	2025-05-20	lic1 - BORDEAUX - integration-3	Historique	Par jour	Données manquantes	0.55%	475.00s
33	2025-05-20	2025-05-20	lic1 - BORDEAUX - integration-3	Historique	Par jour	Statut Inactif	1.28%	1102.00s
34	2025-05-21	2025-05-21	lic1 - BORDEAUX - integration-3	Historique	Par jour	Ok	100.00%	86400.00s
35	2025-05-22	2025-05-22	lic1 - BORDEAUX - integration-3	Historique	Par jour	Ok	100.00%	86400.00s
36	2025-05-23	2025-05-23	lic1 - BORDEAUX - integration-3	Historique	Par jour	Ok	98.34%	84974.00s
37	2025-05-23	2025-05-23	lic1 - BORDEAUX - integration-3	Historique	Par jour	Données manquantes	0.52%	445.00s
38	2025-05-23	2025-05-23	lic1 - BORDEAUX - integration-3	Historique	Par jour	Statut Inactif	1.14%	981.00s
39	2025-05-24	2025-05-24	lic1 - BORDEAUX - integration-3	Historique	Par jour	Ok	100.00%	86400.00s
40	2025-05-25	2025-05-25	lic1 - BORDEAUX - integration-3	Historique	Par jour	Ok	100.00%	86400.00s
41	2025-05-26	2025-05-26	lic1 - BORDEAUX - integration-3	Historique	Par jour	Ok	99.86%	86279.00s
42	2025-05-26	2025-05-26	lic1 - BORDEAUX - integration-3	Historique	Par jour	Données manquantes	0.14%	121.00s
43	2025-05-27	2025-05-27	lic1 - BORDEAUX - integration-3	Historique	Par jour	Ok	100.00%	86400.00s