



BULLETIN DE SECURITE

Titre	Vulnérabilités dans les produits IBM
Numéro de Référence	40231302/23
Date de Publication	13 Février 2023
Risque	Important
Impact	Important

Systemes affectés

- IBM Db2 versions 10.5 antérieures à 10.5 FP11
- IBM Db2 versions 11.1.x antérieures à 11.1.4 FP7
- IBM Db2 versions 11.5.x antérieures à 11.5.8
- IBM WebSphere Application Server Liberty versions 17.0.0.3 à 23.0.0.x sans le correctif de sécurité temporaire PH52095 ou antérieures à 23.0.0.2 (disponible au premier trimestre 2023)
- IBM WebSphere Application Server Liberty versions 21.0.0.12 à 23.0.0.x sans le correctif de sécurité temporaire PH52079 ou antérieures à 23.0.0.2 (disponible au premier trimestre 2023)
- IBM Sterling Connect:Direct pour Microsoft Windows versions 4.8.0.x antérieures à 4.8.0.3_iFix052
- IBM Sterling Connect:Direct pour Microsoft Windows versions 6.0.0.x antérieures à 6.0.0.4_iFix060
- IBM Sterling Connect:Direct pour Microsoft Windows versions 6.1.0.x antérieures à 6.1.0.2_iFix054
- IBM Sterling Connect:Direct pour Microsoft Windows versions 6.2.0.x antérieures à 6.2.0.4_iFix020
- IBM AIX versions 7.2.x sans le dernier correctif de sécurité
- IBM AIX versions 7.3.x sans le dernier correctif de sécurité
- IBM VIOS versions 3.1.x sans le dernier correctif de sécurité
- IBM Sterling Global Mailbox versions 6.0.3.x antérieures à 6.0.3.8
- IBM Sterling Global Mailbox versions 6.1.2.x antérieures à 6.1.2.1

Identificateurs externes

- CVE-2014-3577 CVE-2020-13956 CVE-2022-34165 CVE-2022-40303 CVE-2022-40304 CVE-2022-42003 CVE-2022-43927 CVE-2022-43929 CVE-2022-43930 CVE-2022-45787 CVE-2022-46364

Bilan de la vulnérabilité

Plusieurs vulnérabilités ont été corrigées dans les produits IBM susmentionnés. L'exploitation de ces failles pourrait permettre à un attaquant de porter atteinte à la confidentialité des données, de contourner la politique de sécurité, de causer un déni de service à distance et de réussir une exécution de code arbitraire à distance.

Solution

Veillez se référer au bulletin de sécurité IBM du 08 février 2023 pour plus d'information.

Risque

- Exécution de code arbitraire à distance
- Déni de service
- Atteinte à la confidentialité des données
- Contournement de la politique de sécurité

Annexe

Bulletin de sécurité IBM du 08 février 2023:

- <https://www.ibm.com/support/pages/node/6953757>
- <https://www.ibm.com/support/pages/node/6953755>
- <https://www.ibm.com/support/pages/node/6953759>
- <https://www.ibm.com/support/pages/node/6953763>
- <https://www.ibm.com/support/pages/node/6953767>
- <https://www.ibm.com/support/pages/node/6953779>
- <https://www.ibm.com/support/pages/node/6953825>
- <https://www.ibm.com/support/pages/node/6953593>
- <https://www.ibm.com/support/pages/node/6954401>
- <https://www.ibm.com/support/pages/node/6954403>
- <https://www.ibm.com/support/pages/node/6954405>