



DJ-CERT

Centre national de veille,
d'alerte et de réponse aux
attaques informatiques

Autorité Nationale de Cybersécurité

Djibouti le, 19-01-2023

BULLETIN ALERTES

Object	Multiples vulnérabilités dans Oracle
Référence	1019
Date de Publication	2023-01-19
Sévérité	Elevé

IMPACT :

- Exécution de code arbitraire à distance
- Déni de service
- Perte de confidentialité
- Perte d'intégrité

SYSTÈME AFFECTÉ :

- MySQL Cluster 7.4.38 et antérieures, 7.5.28 et antérieures, 7.6.24 et antérieures, 8.0.31 et antérieures
- MySQL Connectors, MySQL Shell, MySQL Workbench 8.0.31 et antérieures
- MySQL Enterprise Monitor 8.0.32 et antérieures
- MySQL Server 5.7.40 et antérieures, 8.0.31 et antérieures
- Oracle VM VirtualBox antérieures à 6.1.42, antérieures à 7.0.6
- Oracle Business Intelligence Enterprise Edition 5.9.0.0.0, 6.4.0.0.0
- Oracle Access Manager 12.2.1.4.0
- Oracle BI Publisher 5.9.0.0.0, 6.4.0.0.0, 12.2.1.4.0
- Oracle Business Intelligence Enterprise Edition 5.9.0.0.0, 6.4.0.0.0
- Oracle Coherence 12.2.1.3.0, 12.2.1.4.0, 14.1.1.0.0
- Oracle Fusion Middleware MapViewer, Oracle HTTP Server, Oracle Middleware Common Libraries and Tools, Oracle Web Services Manager, Oracle WebCenter Content, Oracle WebCenter Sites 12.2.1.4.0
- Oracle Fusion Middleware MapViewer 12.2.1.4.0
- Oracle Global Lifecycle Management NextGen OUI Framework antérieures à 13.9.4.2.11
- Oracle Outside In Technology 8.5.6
- Oracle WebLogic Server 12.2.1.3.0, 12.2.1.4.0, 14.1.1.0.0
- Fujitsu M10-1, M10-4, M10-4S, M12-1, M12-2, M12-2S Servers antérieures à XCP2411, antérieures à XCP3111, antérieures à XCP4011
- Oracle Solaris 11
- Solaris 10
- Oracle Database Server 19c, 21c
- Oracle Java SE 8u351, 8u351-perf, 11.0.17, 17.0.5, 19.0.1
- Oracle GraalVM Enterprise Edition 20.3.8, 21.3.4, 22.3.0 20.3.8, 21.3.4, 22.3.0

DÉSCRIPTION :

Des nombreuses vulnérabilités ont été découvertes dans les produits Oracle susmentionnés.

Ces vulnérabilités permettent à un attaquant distant d'exécuter du code arbitraire, un déni de service à distance et une atteinte à la confidentialité des données.

SOLUTION :

Mettre à jour vos produits Oracle.(se réfère à la section documentation)

DOCUMENTATION :

- Bulletin de sécurité Oracle du 18-01-2023
<https://www.oracle.com/security-alerts/cpujan2023.html>
- CVE-2023-21893
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-21893>
- CVE-2021-3737
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2021-3737>

- CVE-2022-42003
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2022-42003>
- CVE-2023-21829
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-21829>
- CVE-2022-39429
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2022-39429>
- CVE-2020-10735
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2020-10735>
- CVE-2018-25032
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2018-25032>
- CVE-2023-21827
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-21827>
- CVE-2022-43548
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2022-43548>
- CVE-2023-21835
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-21835>
- CVE-2023-21830
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-21830>
- CVE-2023-21843
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-21843>
- CVE-2022-31692
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2022-31692>
- CVE-2022-32221
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2022-32221>
- CVE-2022-37434
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2022-37434>
- CVE-2020-36242
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2020-36242>
- CVE-2022-24407
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2022-24407>
- CVE-2022-40304
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2022-40304>
- CVE-2022-3171
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2022-3171>
- CVE-2022-1941
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2022-1941>
- CVE-2022-42252
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2022-42252>
- CVE-2022-22971
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2022-22971>
- CVE-2023-21868
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-21868>
- CVE-2023-21860
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-21860>
- CVE-2023-21875
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-21875>
- CVE-2023-21869
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-21869>
- CVE-2023-21877
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-21877>

- CVE-2023-21880
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-21880>
- CVE-2023-21872
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-21872>
- CVE-2023-21871
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-21871>
- CVE-2023-21836
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-21836>
- CVE-2023-21887
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-21887>
- CVE-2023-21863
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-21863>
- CVE-2023-21864
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-21864>
- CVE-2023-21865
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-21865>
- CVE-2023-21866
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-21866>
- CVE-2023-21867
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-21867>
- CVE-2023-21870
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-21870>
- CVE-2023-21873
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-21873>
- CVE-2023-21876
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-21876>
- CVE-2023-21878
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-21878>
- CVE-2023-21879
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-21879>
- CVE-2023-21881
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-21881>
- CVE-2023-21883
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-21883>
- CVE-2023-21840
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-21840>
- CVE-2023-21882
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-21882>
- CVE-2023-21874
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-21874>
- CVE-2021-3918
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2021-3918>
- CVE-2022-25857
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2022-25857>
- CVE-2022-31129
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2022-31129>
- CVE-2022-27782
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2022-27782>
- CVE-2022-40149
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2022-40149>

- CVE-2023-21844
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-21844>
- CVE-2023-21845
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-21845>
- CVE-2023-21831
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-21831>
- CVE-2022-23219
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2022-23219>
- CVE-2023-21900
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-21900>
- CVE-2023-21886
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-21886>
- CVE-2023-21898
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-21898>
- CVE-2023-21899
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-21899>
- CVE-2023-21884
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-21884>
- CVE-2023-21885
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-21885>
- CVE-2023-21889
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-21889>
- CVE-2018-7489
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2018-7489>
- CVE-2022-42920
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2022-42920>
- CVE-2022-40150
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2022-40150>
- CVE-2022-40153
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2022-40153>
- CVE-2022-25647
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2022-25647>
- CVE-2023-21842
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-21842>
- CVE-2023-21837
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-21837>
- CVE-2023-21838
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-21838>
- CVE-2023-21839
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-21839>
- CVE-2023-21841
<https://www.cve.org/CVERecord?id=CVE-2023-21841>