



BULLETIN DE SECURITE

Titre	Vulnérabilités dans les outils de développement Microsoft (Patch Tuesday Octobre 2024)
Numéro de Référence	50050910/24
Date de Publication	09 Octobre 2024
Risque	Important
Impact	Important

Systemes affectés

- .NET 6.0 installed on Linux
- .NET 6.0 installed on Mac OS
- .NET 6.0 installed on Windows
- .NET 8.0 installed on Linux
- .NET 8.0 installed on Mac OS
- .NET 8.0 installed on Windows
- DeepSpeed
- Microsoft .NET Framework 2.0 Service Pack 2
- Microsoft .NET Framework 3.0 Service Pack 2
- Microsoft .NET Framework 3.5
- Microsoft .NET Framework 3.5 AND 4.7.2
- Microsoft .NET Framework 3.5 AND 4.8
- Microsoft .NET Framework 3.5 AND 4.8.1
- Microsoft .NET Framework 3.5.1
- Microsoft .NET Framework 4.6.2
- Microsoft .NET Framework 4.6.2/4.7/4.7.1/4.7.2
- Microsoft .NET Framework 4.6/4.6.2
- Microsoft .NET Framework 4.8
- Microsoft Visual Studio 2015 Update 3
- Microsoft Visual Studio 2017 version 15.9 (includes 15.0 - 15.8)

- Microsoft Visual Studio 2019 version 16.11 (includes 16.0 - 16.10)
- Microsoft Visual Studio 2022 version 17.10
- Microsoft Visual Studio 2022 version 17.11
- Microsoft Visual Studio 2022 version 17.6
- Microsoft Visual Studio 2022 version 17.8
- Visual C++ Redistributable Installer
- Visual Studio Code

Identificateurs externes

- CVE-2024-43484 CVE-2024-43483 CVE-2024-43488 CVE-2024-43497
- CVE-2024-43485 CVE-2024-43603 CVE-2024-43590 CVE-2024-43601
- CVE-2024-38229

Bilan de la vulnérabilité

Microsoft annonce la correction de plusieurs vulnérabilités affectant les outils de développement susmentionnés. L'exploitation de ces vulnérabilités peut permettre à un attaquant d'exécuter du code arbitraire à distance, de réussir une élévation de privilèges ou de causer un déni de service.

Solution

Veillez se référer au bulletin de sécurité Microsoft du 08 Octobre 2024.

Risque

- Exécution du code arbitraire à distance
- Déni de service
- Elévation de privilèges

Annexe

Bulletin de sécurité Microsoft du 08 Octobre 2024:

- <https://msrc.microsoft.com/update-guide/>