



BULLETIN DE SECURITE

Titre	Vulnérabilités dans les outils de développement Microsoft (Patch Tuesday Octobre 2025)
Numéro de Référence	57471510/25
Date de Publication	15 Octobre 2025
Risque	Important
Impact	Important

Systèmes affectés

- Microsoft .NET Framework 3.5
- Microsoft .NET Framework 3.0 Service Pack 2
- Microsoft .NET Framework 2.0 Service Pack 2
- Microsoft .NET Framework 3.5 et 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 3.5 et 4.7.2
- Microsoft .NET Framework 3.5 et 4.8
- Microsoft .NET Framework 4.8
- Microsoft Visual Studio 2022 version 17.14
- Microsoft Visual Studio 2022 version 17.10
- Microsoft Visual Studio 2022 version 17.12
- .NET 8.0 sur Windows antérieure à 8.0.21
- .NET 9.0 sur Windows antérieure à 9.0.10
- .NET 9.0 sur Mac OS antérieure à 9.0.10
- .NET 9.0 sur Linux antérieure à 9.0.10
- .NET 8.0 sur Mac OS antérieure à 8.0.21
- .NET 8.0 sur Linux antérieure à 8.0.21
- Microsoft Visual Studio 2019 version 16.11 (inclus 16.0 - 16.10) antérieure à 16.11.52

- Microsoft Visual Studio 2017 version 15.9 (inclus 15.0 - 15.8) antérieure à 15.9.77
- PowerShell 7.5 antérieure à 7.5.4
- PowerShell 7.4 antérieure à 7.4.13
- ASP.NET Core 2.3 antérieure à 2.3.6
- ASP.NET Core 9.0 antérieure à 9.0.10
- ASP.NET Core 8.0 antérieure à 8.0.21

Identificateurs externes

- CVE-2025-55248 CVE-2025-55240 CVE-2025-25004
- CVE-2025-54132 CVE-2025-55315 CVE-2025-55247

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 de réussir une élévation de privilèges, de divulguer des informations confidentielles et de contourner les mesures de sécurité.

Solution

Veuillez se référer au bulletin de sécurité Microsoft du 14 Octobre 2025.

Risque

- Elévation de privilèges
- Divulcation des informations confidentielles
- Contournement des mesures de sécurité

Annexe

Bulletin de sécurité Microsoft du 14 Octobre 2025:

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