



ALERTA

Vulnerabilidad Crítica en VMware Fusion (CVE-2024-38811)

COLCERT AL-0509-043

VMware ha identificado y corregido una grave vulnerabilidad en su software de virtualización Fusion. Esta falla, catalogada como CVE-2024-38811, permite a un atacante con privilegios de usuario estándar ejecutar código arbitrario dentro del sistema. En términos simples, un atacante podría tomar el control completo de un equipo que utilice VMware Fusion si no se aplica el parche de seguridad correspondiente.

TLP: CLEAR

ELEMENTOS DE INTELIGENCIA DISPONIBLES

Vulnerabilidad: La falla se encuentra en la gestión de variables de entorno dentro de Fusion, lo que permite a un atacante manipular estas variables para ejecutar código malicioso.



ANÁLISIS

La vulnerabilidad CVE-2024-38811 representa una amenaza seria para la seguridad de los sistemas que utilizan VMware Fusion. Al permitir la ejecución de código arbitrario, un atacante podría comprometer la integridad y confidencialidad de los datos almacenados en las máquinas virtuales.

IMPACTO PARA COLOMBIA Y LA REGIÓN

En Colombia y la región, donde VMware Fusion es ampliamente utilizado, esta vulnerabilidad podría tener un impacto significativo en empresas, instituciones educativas y usuarios domésticos. Un ataque exitoso podría llevar a la pérdida de datos confidenciales, interrupción de servicios críticos y daños financieros. Además, podría servir como punto de entrada para ataques más amplios, como ransomware o espionaje industrial.

FUENTES:

NIVEL DE RIESGO

BAJO

<https://securityaffairs.com/168009/security/vmware-fusion-cve-2024-38811.html>

<https://www.msspalert.com/brief/fixes-issued-for-high-severity-vmware-fusion-flaw>

<https://cybersecuritynews.com/vmware-fusion-code-execution-vulnerability/>



COLCERT