

Alerta de seguridad informática	9VSA20-00144-01
Clase de alerta	Vulnerabilidad
Tipo de incidente	Sistema y/o Software Abierto
Nivel de riesgo	Alto
TLP	Blanco
Fecha de lanzamiento original	19 de febrero de 2020
Última revisión	19 de febrero de 2020

## NOTIFICACIÓN

La información consignada en el presente informe es producto del análisis de múltiples fuentes, de terceras partes, del propio fabricante e investigación propia del equipo CSIRT. La información contenida en los informes o comunicados está afecta a actualizaciones.

## Resumen

El Equipo de Respuesta ante Incidentes de Seguridad Informática, CSIRT, comparte información obtenida de múltiples fuentes, referente a una vulnerabilidad que afecta al videojuego DOTA 2 de Valve, la cual de ser explotada, permitiría a un atacante realizar ataques de denegación de servicios y ejecución de código remoto. Este informe incluye la respectiva mitigación.

## Vulnerabilidades

CVE-2020-9005

### Impactos

Un atacante podría realizar ataques de denegación de servicios o ejecutar código de forma arbitraria en el sistema afectado debido a la insuficiente validación de datos ingresados por el usuario en el archivo “meshsystem.dll”, en la función “GetValue”. Un atacante remoto podría crear un mapa especialmente diseñado e invitar a la víctima a este para realizar la ejecución del ataque.

### Productos Afectados

Esta vulnerabilidad afecta a todas las versiones de DOTA 2 hasta la versión 2.7.24.

### Mitigación

Se debe actualizar a la versión más reciente siguiendo las indicaciones del fabricante.

### Enlaces

<https://www.cybersecurity-help.cz/vdb/SB2020021815>

<https://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2020-9005>