

Cente Technical Information

発行番号	001-0071	Rev	第1版	発行日	2024/04/01
------	----------	-----	-----	-----	------------

題名	【脆弱性情報】 UDP, TCPの送信元ポート番号などが予測可能である
----	---

情報分類	脆弱性情報
------	-------

適用製品	<ul style="list-style-type: none">・ Cente TCP/IPv4 Ver. 1. 41およびそれ以前・ Cente TCP/IPv4 SNMPv2 Ver. 2. 30およびそれ以前・ Cente TCP/IPv4 SNMPv3 Ver. 2. 30およびそれ以前・ Cente IPv6 Ver. 1. 51およびそれ以前・ Cente IPv6 SNMPv2 Ver. 2. 30およびそれ以前・ Cente IPv6 SNMPv3 Ver. 2. 30およびそれ以前
------	---

関連資料	なし
------	----

【該当するユーザ環境】
Cente TCP/IPv4およびCente IPv6の全てのユーザ。

【詳細】
Cente TCP/IPv4では、以下の値が予測可能となっていました。
- UDP, TCPの自動割り当てされる送信元ポート番号
- DHCPv4のトランザクションID
- IPv4ヘッダのID

予測された値を使用した第三者による通信妨害を受ける可能性があります。

【回避方法】
ソースコードの改変が必要です。
修正箇所については、support_XXXatmarkXXX_cente.jpまでお問い合わせください(XXXatmarkXXX_は@にしてください)。

以上。