

Cente Technical Information

発行番号	002-0019	Rev	第1版	発行日	2020/07/13
題名	不正なDHCPv6パケット受信時、パケットの処理が正しく動作しないことがある				
情報分類	障害情報				
適用製品	<ul style="list-style-type: none">・ Cente IPv6 Ver. 1.30 - Ver. 1.45・ Cente IPv6 SNMPv2 Ver. 2.10 - Ver. 2.22・ Cente IPv6 SNMPv3 Ver. 2.10 - Ver. 2.22				
関連資料	なし				
<p>【該当するユーザ環境】 DHCPv6を使用し、不正なDHCPv6パケットを送信するDHCPv6サーバが存在する環境。</p> <p>【障害内容】 DHCPv6パケットのパースで、パケット長のチェックが不十分でした。このため、不正なDHCPv6パケットを破棄せずにパースし、以下の動作となる可能性があります。</p> <ul style="list-style-type: none">- 不正なIPアドレスが設定される。- 無限ループが発生し、システムが停止する。 <p>なお、本障害は、Cente IPv6のもので、Cente TCP/IPv4では問題ありません。</p> <p>【回避方法】 ミドルウェアのソースコードを修正し、不正なDHCPv6パケットを破棄することで、回避できます。 詳細については、営業担当またはsupport@cente.jpまでお問い合わせください。</p> <p style="text-align: right;">以上</p>					