

Cente Technical Information

発行番号	013-0001	Rev	第1版	発行日	2021/10/13
題名	エラーコールバック関数からmqtt_disconnect()を実行するとリターンしないことがある				
情報分類	障害情報				
適用製品	・ Cente MQTTc Ver. 1.10				
関連資料	なし				
<p>【該当するユーザ環境】 Cente MQTTc Ver. 1.10をお使いの全てのユーザ。</p> <p>【障害内容】 MQTTのAPIでエラー(送信エラー、受信エラー)が発生すると、エラーコールバック関数が呼び出されます。エラーコールバック関数ではmqtt_disconnect()を実行する必要がありますが、送信エラーによるコールバックからmqtt_disconnect()を実行すると、リターンしないことがありました。</p> <p>【発生理由】 セマフォによる排他制御に不適切な処理があり、取得済みのセマフォをmqtt_disconnect()でさらに取得しようとして、デッドロックすることがありました。</p> <p>【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)。</p> <p>以上。</p>					