

2019年9月

お客様各位

株式会社アドバネット
品質保証部

VxWorks の脆弱性について

拝啓 貴社益々ご隆昌のこととお喜び申し上げます。平素は格別のご高配を賜り厚くお礼申し上げます。

さて、Wind River 社の HP にて、Urgent/11 と呼ばれる VxWorks の重大な脆弱性情報が通知されており、至急の修正対応が勧告されていることをご連絡いたします。本情報を未確認でしたら、早急に影響をご確認の上、ご対応くださいますようお願い申し上げます。

敬具

記

脆弱性について

Urgent/11 とは VxWorks の TCP/IP スタック (IP ネット) に発見された 11 件の脆弱性であり、うち 6 件はリモートコード実行を可能にする重大な脆弱性に分類されています。そのほかの脆弱性も、サービス妨害や情報流出などに悪用される恐れがあります。詳細は、下記参考ホームページをご参照ください。

参考ホームページ

○TCP/IP Network Stack (IPnet, Urgent/11) (Wind River)

<https://www.windriver.com/security/announcements/tcp-ip-network-stack-ipnet-urgent11/>

○URGENT/11 (Armis)

<https://armis.com/urgent11/>

対応について

Urgent/11 対応はコンパイルを行う貴社開発環境に適用する必要があります。具体的な対応は開発環境や製品の使用状況によって異なるため、Wind River 社にご確認ください。

弊社から提供している BSP のソースコードの変更は必要ありませんが、VxWorks カーネルやブート ROM イメージは、Urgent/11 未対応の開発環境で開発したものです。弊社 BSP のご利用に際し、Urgent/11 に該当するか否かを含めて、ご確認の程お願いいたします。弊社 BSP に関してご不明点等ございましたら、ご面倒ですが当社の貴社担当営業までお問い合わせください。

以上

株式会社アドバネット

本 社 〒700-0951 岡山県岡山市北区田中 616-4 TEL 086-245-2861 FAX 086-245-2860
工 場 〒700-0954 岡山県岡山市南区米倉 134-1 TEL 086-243-2340 FAX 086-243-8351
東京支社 〒101-0045 東京都千代田区神田鍛冶町 3 丁目 5-2 KDX 鍛冶町ビル 4F TEL 03-5294-1731