OpenSSL に複数の脆弱性 (JVNVU#92673251)

1. 脆弱性の概要

OpenSSL には、次の脆弱性が存在します。

- (1) 電子メールアドレスの処理における 4 バイトのバッファオーバーフロー CVE-2022-3602
 - X. 509 証明書の検証を行う際、証明書の名前のチェック時にバッファオーバーフローが 発生する可能性がある
- (2) 電子メールアドレスの処理における可変長バイトのバッファオーバーフロー CVE- 2022-3786
 - X. 509 証明書の検証を行う際、証明書の名前のチェック時にバッファオーバーフローが 発生する可能性がある

2. 当社製品への影響

本脆弱性の当社製品への影響有無に関して、以下の表 1~3 に示します。

表1 ネットワーク装置1

	衣 1 イン・フ ス色 1			
製品名	0S 名称	影響の有無		
Apresia26000 シリーズ	AMIOS6	非該当		
Apresia26010QC シリーズ	AMIOS6			
Apresia22000 シリーズ	AMIOS7			
Apresia20000 シリーズ	AMIOS7			
Apresia18000 シリーズ	AMIOS2			
Apresia16000 シリーズ	AMIOS3			
Apresia12000 シリーズ	AMIOS5			
Apresia13000, 15000 シリーズ	AEOS8			
Apresia2000, 3000, 4000,	AEOS7, AEOS6			
5000, 13000 シリーズ				
ApresiaNP7000 シリーズ	AEOS-NP7000			
ApresiaNP5000 シリーズ	AEOS-NP5000			
ApresiaNP4000 シリーズ	AEOS-NP4000			
ApresiaNP3000 シリーズ	AEOS-NP3000			
ApresiaNP2500 シリーズ	AEOS-NP2500			
ApresiaNP2100 シリーズ	AEOS-NP2100			
ApresiaNP2000 シリーズ	AEOS-NP2000			
ApresiaLight FM シリーズ	APLFMOS			
ApresiaLight GM シリーズ	APLGMOS			
ApresiaLight GM200 シリーズ	APLGM2000S			
ApresiaLight GS シリーズ	APLGSOS			

表2ネットワーク装置2

製品名	0S 名称	影響の有無
PONU シリーズ	PONUWare	非該当
APLMC シリーズ	APLMCOS	
XGMC シリーズ	_	
GMC シリーズ	_	
BMC シリーズ	_	
ApresiaAERO-5GC-A	_	
ApresiaAERO-CDU100	_	
ApresiaAERO-RU100	_	
ApresiaAERO-UE100	_	

表3 ネットワーク管理システム

	/ 1 / 1 / 日在マハ/ A
ソフトウェア名	影響の有無
AP4-GTP-pBroker	非該当
ANRC シリーズ	
HCL Manager Station	
ApresiaManager	
MMRPManager	
Command Navigator	
ApresiaManager/C	
FCRPManager/C	
GMXManager	
GMAManager	
XLGMCManager	
OSWManager	
BMCManager	
OAM-LB Navigator	
BFSManager	

3. 回避策

調査済の装置やシステムにおいて、非該当の場合には不要です。

4. 改訂履歴

2022/11/25 初版

以上