

8 Juni, 2020

An: ALE -Kunden und -Partner

Betreff: Erklärung zur Software-Integrität für ALE-Produkte

ALE ist der Ansicht, dass eine sichere Netzwerkinfrastruktur der Schlüssel für Service Defined Networks und IOT-Umgebungen ist, die für die digitale Transformation von Unternehmen/Organisationen entscheidend sind. Die ALE-Entwicklungs- und Testprozesse werden so konzipiert und implementiert, dass die Produkte keine versteckten Zugriffsmethoden oder geschwächte Verschlüsselungsalgorithmen enthalten und frei von Schwachstellen, Hintertüren, Malware oder System-Exploits in der Hardware oder Software, einschließlich eingebetteter Software, sind.

Nach dem derzeitigen Kenntnisstand von ALE entsprechen die ALE-Produkte in vollem Umfang Abschnitt 2.4 der Ergänzenden Bedingungen für den Kauf von Hardware (EVB-IT Kauf AGB), Version 2.0 vom 17.03.2016.

Die Produkte Alcatel-Lucent OmniSwitch, Alcatel-Lucent OmniAccess Stellar und Alcatel-Lucent OmniVista sind so konzipiert, dass sie frei von schädlicher Software sind einschließlich Funktionen, die nicht mit dem Kunden vereinbart wurden oder gewünscht sind und die die Verfügbarkeit von Daten, Ressourcen oder Services, bzw. die Vertraulichkeit oder die Integrität von Daten gefährden oder beeinträchtigen könnten, z.B. Viren, Würmer, Trojanische Pferde.

ALE gewährleistet ferner, dass die oben genannten Produkte so konzipiert sind, dass sie die Integrität, Vertraulichkeit und Verfügbarkeit von Hardware, andere Hardware und/oder Software oder Daten nicht beeinträchtigen und dadurch den Vertraulichkeits- oder Sicherheitsinteressen des Kunden zuwiderlaufen, durch

- Funktionen für unerwünschtes Senden/Freigeben von Daten,
- Funktionen für unerwünschte Änderungen/Manipulation von Daten oder der Ablauflogik oder
- Funktionen für ungewollte Dateninitiierung oder ungewollte Funktionserweiterungen.

Die Produkte Alcatel-Lucent OmniSwitch, Alcatel-Lucent OmniAccess Stellar und Alcatel-Lucent Omnivista enthalten keine dem Hersteller bekannten Zugriffsmechanismen, die einen vom Endkunden nicht autorisierten Zugriff auf das Gerät ermöglichen. Darüber hinaus erhalten die ALE-Produkte Sicherheitszertifizierungen der Industrie, wie z.B. Common Criteria, um die Integrität von Hardware- und Software-Implementierungen zu gewährleisten.



Michael See
CTO
ALE Networks Business Division

The Alcatel-Lucent name and logo are trademarks of Nokia used under license by ALE.