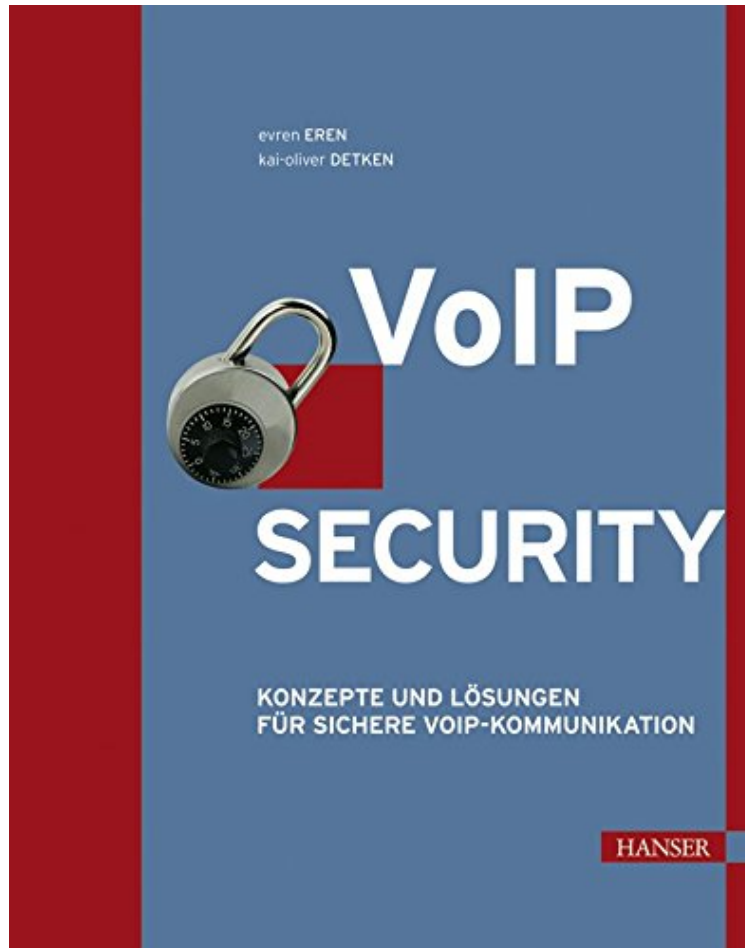


[Free] VoIP Security: Konzepte und Lösungen für sichere VoIP-Kommunikation

VoIP Security: Konzepte und Lösungen für sichere VoIP-Kommunikation

Von Evren Eren, Kai-Oliver Detken

DOC | *audiobook | ebooks | Download PDF | ePub



 Download

 Read Online

Produktinformation - Verkaufsrang: #2379961 in Buch Veröffentlicht am: 2007-08-02 Erscheinungsdatum: 2007-08-02 Abmessungen: 9.65 x .94b x 7.83l, Einband: Gebundene Ausgabe 320 Seiten | File size: 68.Mb

Von Evren Eren, Kai-Oliver Detken : VoIP Security: Konzepte und Lösungen für sichere VoIP-Kommunikation before purchasing it in order to gauge whether or not it would be worth my time, and all praised VoIP Security: Konzepte und Lösungen für sichere VoIP-Kommunikation:

Kundenrezensionen Hilfreichste Kundenrezensionen 3 von 3 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Guter Einblick, aber mit vielen Wiederholungen und fehlendem technischen Tiefgang Von lucasch Sicher kein schlechter Einblick ins Thema. Aber die vielen Wiederholungen nerven mit der Zeit. Für technisch Interessierte hat das Buch zu wenig Tiefgang. Man wird den Verdacht nicht los, dass die Autoren selbst nicht allzu viel praktische Erfahrung mit der Materie haben und das Buch hauptsächlich ein Zusammentragen und Aneinanderreihen von diversen on- und offline

Quellen ist. Sehe ich das falsch?

Kurzbeschreibung **ALLE SCHOTTEN DICHT**- Benennt typische Sicherheitsrisiken bei Voice over IP- Beschreibt geeignete Sicherheitsstrategien und -konzepte- Liefert konkrete Planungshilfe- Zahlreiche Beispiele zeigen den praktischen Nutzen Voice over IP wird immer beliebter. Doch mit zunehmender Verbreitung hufen sich Berichte ber eine mangelhafte Sicherheit von VoIP-Installationen und -Netzwerken. Wie eine effiziente Absicherung aussieht, beschreibt dieses Buch. In sechs Kapiteln beschäftigt es sich mit allen wesentlichen Aspekten der VoIP-Sicherheit. Auf Basis typischer Kommunikations- und Anwendungsprofile und ihrer Protokolle zeigt es mögliche Sicherheitsrisiken und Angriffe auf. Besondere Beachtung finden frei im Web verfügbare Angriffstools, die gerade auch von Nichtexperten wirkungsvoll eingesetzt werden können. Für diese Gefahren stellen die Autoren Sicherheitsmechanismen und -standards zur Absicherung der VoIP-Kommunikation vor und leiten daraus Gegenmaßnahmen, Konzepte und Handlungsempfehlungen ab. Dabei werden die drei für Angriffe wesentlichen Netzwerkschichten - Application Layer, Protocol Layer, Network Layer - berücksichtigt. Die Handlungsempfehlungen und Konzepte berücksichtigen typische Probleme und Fragestellungen wie etwa das Zusammenspiel mit klassischen Sicherheitskomponenten wie Firewalls und VPN. Das Buch ist als Leitfaden für die Umsetzung erprobter Sicherheitskonzepte im VoIP-Umfeld gedacht. Aufgrund der Vielzahl von Beispielen zeichnet es sich durch einen hohen praktischen Nutzwert aus.

Buchrückseite ALLE SCHOTTEN DICHT- Benennt typische Sicherheitsrisiken bei Voice over IP- Beschreibt geeignete Sicherheitsstrategien und -konzepte- Liefert konkrete Planungshilfe- Zahlreiche Beispiele zeigen den praktischen Nutzen VOIP Security // Voice over IP wird immer beliebter. Doch mit zunehmender Verbreitung hufen sich Berichte ber eine mangelhafte Sicherheit von VoIP-Installationen und -Netzwerken. Wie eine effiziente Absicherung aussieht, beschreibt dieses Buch. In sechs Kapiteln beschäftigt es sich mit allen wesentlichen Aspekten der VoIP-Sicherheit. Auf Basis typischer Kommunikations- und Anwendungsprofile und ihrer Protokolle zeigt es mögliche Sicherheitsrisiken und Angriffe auf. Besondere Beachtung finden frei im Web verfügbare Angriffstools, die gerade auch von Nichtexperten wirkungsvoll eingesetzt werden können. Für diese Gefahren stellen die Autoren Sicherheitsmechanismen und -standards zur Absicherung der VoIP-Kommunikation vor und leiten daraus Gegenmaßnahmen, Konzepte und Handlungsempfehlungen ab. Dabei werden die drei für Angriffe wesentlichen Netzwerkschichten - Application Layer, Protocol Layer, Network Layer - berücksichtigt. Die Handlungsempfehlungen und Konzepte berücksichtigen typische Probleme und Fragestellungen wie etwa das Zusammenspiel mit klassischen Sicherheitskomponenten wie Firewalls und VPN. Das Buch ist als Leitfaden für die Umsetzung erprobter Sicherheitskonzepte im VoIP-Umfeld gedacht. Aufgrund der Vielzahl von Beispielen zeichnet es sich durch einen hohen praktischen Nutzwert aus.

ber den Autor und weitere Mitwirkende Evren Eren ist Professor an der Fachhochschule Dortmund und forscht im Bereich IT-Sicherheit und Medieninformatik. Kai-Oliver Detken leitet die DECOIT GmbH in Bremen, wo er sich mit Rechnernetzen, mobilen Technologien und Sicherheitsfragen befasst. Beide sind Verfasser mehrerer Fachbücher zum Thema Internet, Rechnernetze, Mobilkommunikation und Security.