



## Secure Wireless Office

### Promotion: Ihre Besten 6 Wochen, 15 Juni – 24. Juli 2009

Die Promotion „Ihre Besten 6 Wochen“ richtet sich an Cisco Partner mit SMB Spezialisierung und soll die Partner dazu motivieren nicht Produkte sondern Lösungen zu verkaufen. Die Promotion hat jedes Quartal einen anderen Lösungsfokus. Im aktuellen Quartal geht es um Lösungen rund um Wireless.

Der Sonderrabatt gilt für den Zeitraum von 6 Wochen und endet am letzten Tag des jeweiligen Cisco Finanzquartals.

Der folgende Leitfaden soll Ihnen als Hilfestellung bei der Auswahl der richtigen Wireless Lösung dienen.

Die Liste aller Produkte und Lösungen dieser Promotion finden Sie auch unter [www.smbpartner.de/go/6wochen](http://www.smbpartner.de/go/6wochen)

### Überblick

Auf den folgenden Seiten möchten wir Ihnen beispielhaft 6 Wireless Lösungen vorstellen, die jeweils auf unterschiedliche Kundenanforderungen sowie auf unterschiedliche Unternehmensgrößen zugeschnitten sind.

- [1 - 50 Benutzer Secure Wireless Office](#)
- [1 - 50 Benutzer Erweitertes Secure Wireless Office](#)
- [50 - 100 Benutzer Secure Wireless Office](#)
- [50 - 100 Benutzer Erweitertes Secure Wireless Office](#)
- [100 - 250 Benutzer Secure Wireless Office](#)
- [100 - 250 Benutzer Erweitertes Secure Wireless Office Solution](#)

#### Secure Wireless Office, 1 – 50 Benutzer

Technologie	Produkt	Beschreibung
Router / Wireless	ASA-5505-BUN-K9 oder ASA-5505-BUN-50-K9	ASA 5505 Appliance mit SW, 10 Benutzer und 50 Benutzer-Optionen, 8 Ports, 3DES/AES
Einfach 8 Handsets hinzufügen	CISCO881GW-GN-E-K9	Cisco 881G Ethernet Sec Router mit 3G B/U 802.11n ETSI Comp
Switch-Optionen je nach Benutzern	WS-C2960-24-S oder WS-C2960-48TT-S	Catalyst 2960 24 oder 48 10/100 LAN Lite Image

#### Erweitertes Secure Wireless Office, 1 – 50 Benutzer

Technologie	Produkt	Beschreibung
Sicherheit	ASA-5505-SSL25-K9	Kapazität für 15 Remote-Benutzer
Router / Wireless	CISCO881GW-GN-E-K9	Cisco 881G Ethernet Sec Router mit 3G B/U 802.11n ETSI Comp
Switch-Optionen je nach Benutzern	WS-C2960-24-S oder WS-C2960-48TT-S	Catalyst 2960 24 oder 48 10/100 LAN Lite Image

## Secure Wireless Office, 50 – 100 Benutzer

Technologie	Produkt	Beschreibung
Router	CISCO1841-SEC/K9	1841 Security Bundle, Adv.Security,64FL/256DR
Wireless	AIR-AP1131G-E-K9	Cisco 1131G Access Point 802.11g Integrated Auto AP; Int Antennen; ETSI Knfg
Switch-Optionen je nach Benutzern	WS-C2960-24-S oder WS-C2960-48TT-S	Catalyst 2960 24 oder 48 10/100 LAN Lite Image

## Erweitertes Secure Wireless Office, 50 – 100 Benutzer

Technologie	Produkt	Beschreibung
Sicherheit	ASA-5505-BUN-K9 oder ASA-5505-BUN-50-K9	ASA 5505 Appliance mit SW, 10 Benutzer und 50 Benutzer-Optionen, 8 Ports, 3DES/AES
Wireless	AIR-AP1252AG-E-K9	Cisco 1252 Access Point 802.11a/g/n-d2.0 2.4/5-GHz Mod Unified AP; 6 RP-TNC; ETSI
Wireless	AIR-ANT2422DW-R=	2.4-GHz 2.2 dBi Dipole Antenne RP-TNC White Menge 1;Extra
Wireless	AIR-ANT5135DW-R=	5-GHz 3.5 dBi Dipole Antenne RP-TNC White Menge 1;Extra
Switch-Optionen je nach Benutzern	WS-C2960-24-S oder WS-C2960-48TT-S	Catalyst 2960 24 oder 48 10/100 LAN Lite Image
Router	CISCO1841	Cisco ISR 1841 Modular Router mit 2xFE, 2 WAN Steckplätzen, 32 FL/128 DR

## Secure Wireless Office, 100 – 250 Benutzer

Technologie	Produkt	Beschreibung
Sicherheit	ASA5510-BUN-K9	ASA 5510 Appliance mit SW, 5FE,3DES/AES
Wireless	AIR-AP1131G-E-K9	Cisco 1131G Access Point 802.11g Integrated Auto AP; Int Antennen; ETSI Knfg
Switch-Optionen je nach Benutzern	WS-C2960-24-S oder WS-C2960-48TT-S	Catalyst 2960 24 oder 48 10/100 LAN Lite Image
Router	CISCO1841	Cisco ISR 1841 Modular Router mit 2xFE, 2 WAN Steckplätzen, 32 FL/128 DR

## Erweiterte Secure Wireless Office-Lösung, 100 – 250 Benutzer

Technologie	Produkt	Beschreibung
Sicherheit	ASA5510-AIP10-K9	ASA 5510 Security Plus Appl mit SW, HA, 2GE+3FE, 3DES/ AES
Wireless	AIR-AP1252AG-E-K9	Cisco 1252 Access Point 802.11a/g/n-d2.0 2.4/5-GHz Mod Unified AP; 6 RP-TNC; ETSI
Wireless	AIR-ANT2422DW-R=	2.4-GHz 2.2 dBi Dipole Antenne RP-TNC White Menge 1; Extra
Wireless	AIR-ANT5135DW-R=	5-GHz 3.5 dBi Dipole Antenne RP-TNC White Menge 1;Extra
Switch-Optionen je nach Benutzern	WS-C2960-24-S oder WS-C2960-48TT-S	Catalyst 2960 24 oder 48 10/100 LAN Lite Image
Router	CISCO1841	Cisco ISR 1841 Modular Router mit 2xFE, 2 WAN Steckplätzen, 32 FL/128 DR

# Secure Wireless Office-Lösung für bis zu 50 Benutzer

Netzwerke sind heute immer mehr Bedrohungen ausgesetzt – Bedrohungen, die nicht nur von außen kommen, sondern auch aus den Organisationen selbst. Sie können katastrophale Auswirkungen haben, die von Unterbrechungen der Geschäftsabläufe auf Grund eines Netzwerkausfalls über finanzielle Risiken durch Informationsverluste bis hin zu Haftungsforderungen auf Grund von Datenmanipulationen reichen. Gleichzeitig bemühen sich Unternehmen darum, profitabler und konkurrenzfähiger zu werden, indem sie Geschäftsprozesse kontinuierlich optimieren und automatisieren. Dies führt oft zu höherer Konnektivität mit Geschäftspartnern und Kunden. Diese Optimierungsbemühungen sind mit zahlreichen Vorteilen verbunden, bringen jedoch auch eine Reihe von neuen Risiken mit sich, wenn sie nicht ausreichend abgesichert werden.

Nutzen Sie die Gelegenheit und sprechen Sie mit Ihren Kunden über die Cisco Secure Wireless Office-Lösung. Es folgt ein Beispiel für eine sichere Netzwerklösung, die für ein Büro mit bis zu 50 Mitarbeitern konzipiert wurde.

Secure Wireless Office für bis zu 50 Benutzer		
Technologie	Produkte	Bietet dem Kunden
Sicherheitsoptionen je nach Benutzern	ASA-5505-BUN-K9 oder ASA-5505-BUN-50-K9	ASA 5505 Appliance mit SW, 10 Benutzer und 50 Benutzer-Optionen, 8 Ports, 3DES/AES
Router / Wireless	CISCO881GW-GN-E-K9	Cisco 881G Ethernet Sec Router mit 3G B/U 802.11n ETSI Comp
Switch-Optionen je nach Benutzern	WS-C2960-24-S oder WS-C2960-48TT-S	Catalyst 2960 24 oder 48 10/100 LAN Lite Image

## Cisco ASA 5500

Bei der Cisco® ASA 5500 Series Business Edition handelt es sich um eine umfassende Sicherheitslösung, die marktführende Firewall- und VPN-Funktionen miteinander verbindet. So können Kunden sich darauf verlassen, dass ihr Unternehmen optimal geschützt ist. Mit dieser einfach zu benutzenden Lösung können Sie den Zugriff auf Netzwerkressourcen kontrollieren, Ihre Geschäftsdaten schützen und die Betriebszeit des Netzwerks maximieren. Ihre IT-Ressourcen brauchen ihre Zeit nicht länger damit zu verbringen, Viren aufzuspüren und das System zu säubern. Neue Geschäftsanwendungen können sicher implementiert werden, ohne dass sich hierdurch Sicherheitslöcher auftun. Mobile Mitarbeiter und Geschäftspartner können mit Hilfe von IP Security (IPsec) oder Secure Sockets Layer (SSL) VPN Services über das Internet sichere Verbindungen zu Ihrem Netzwerk herstellen.

## Catalyst 2960 Switches

Bei den Switches der Serie Cisco® Catalyst® 2960 mit LAN Base Software handelt es sich um eine Familie von intelligenten Standalone Ethernet-Geräten mit fester Konfiguration, und zwar mit oder ohne PoE (Power over Ethernet). Sie bieten Desktop Fast Ethernet- und Gigabit Ethernet-Verbindungen und ermöglichen somit erweiterte LAN Services für die Einstiegsebene von Enterprise-, Midmarket- und Filialnetzwerken. Die Cisco Catalyst 2960 LAN Base Serie bietet integrierte Sicherheit einschließlich NAC (Network Admission Control), QoS (Advanced Quality of Service) und Widerstandsfähigkeit, um so intelligente Services für das Network Edge zu bieten.

## Cisco 880 Ethernet Secure Router mit Wireless

Die 10/100-Mbps Fast Ethernet-Modelle der Cisco 881 Integrated Services Router kombinieren Internetzugang, Sicherheit und Wireless Services in einem einzigen, sicheren Gerät. Dieser Router bietet Breitbandgeschwindigkeiten und vereinfachtes Management für kleine Firmen, Filialen von großen Unternehmen und Telearbeiter.

# Erweiterte Secure Wireless Office-Lösung für bis zu 50 Benutzer

Geht es um Sicherheitsanforderungen, so ist ein SMB-Kunde nicht wie der andere.

## Ein Beispiel hierfür: Einzelhandel und PCI Konformität

Wenn Ihr Unternehmen Kreditkartendaten speichert, verarbeitet oder überträgt, muss es dem PCI (Payment Card Industry) Datensicherheitsstandard entsprechen. Dieser Standard fordert, dass alle Unternehmen, die Kreditkartentransaktionen abwickeln, angemessene Kontrollmechanismen einführen, um die Daten der Kartenbesitzer zu schützen und ihre Netzwerke, Strategien und Prozesse zu überwachen.

Nutzen Sie noch heute die Gelegenheit und sprechen Sie mit Ihren Kunden über die erweiterte Secure Wireless Office-Lösung von Cisco. Es folgt ein Beispiel für eine erweiterte Secure Wireless-Lösung für ein Büro mit bis zu 50 Mitarbeitern und hohem Sicherheitsbedarf.



### Sicherheit

Die Cisco ASA 5500 Series Business Edition mit Security Plus-Funktion bietet kleinen und mittleren Unternehmen umfassende Gateway-Sicherheit und VPN-Verbindungen. Mit ihren kombinierten Firewall- und Content Security-Funktionen kann die Cisco ASA 5500 Serie Bedrohungen schon am Gateway aufhalten, bevor sie in das Netzwerk eindringen und sich auf den Geschäftsbetrieb auswirken. Diese Services decken auch Anwender ab, die aus einiger Entfernung auf das Netzwerk zugreifen, und bieten so eine vor Bedrohungen geschützte VPN-Verbindung.

### Cisco 880 Ethernet Secure Router mit Wireless

Die 10/100-Mbps Fast Ethernet-Modelle der Cisco 881 Integrated Services Router kombinieren Internetzugang, Sicherheit und Wireless Services in einem einzigen, sicheren Gerät. Dieser Router bietet Breitbandgeschwindigkeiten und vereinfachtes Management für kleine Firmen, Filialen von großen Unternehmen und Telearbeiter.

Erweitertes Secure Wireless Office, 1 – 50 Benutzer		
Technologie	Produkte	Bietet dem Kunden
Sicherheit	ASA-5505-SSL25-K9	ASA 5505 VPN Edition mit 25 SSL Benutzern
Router / Wireless	CISCO881GW-GN-E-K9	Cisco 881G Ethernet Sec Router mit 3G B/U 802.11n ETSI Comp
Switch-Optionen je nach Benutzern	WS-C2960-24-S oder WS-C2960-48TT-S	Catalyst 2960 24 oder 48 10/100 LAN Lite Image

# Secure Wireless Office-Lösung für 50 bis 100 Benutzer

Wächst Ihre Organisation, so verändern sich auch Ihre Anforderungen an die Sicherheit. Bei der Secure Wireless Office-Lösung von Cisco ist die Sicherheit gleich in Ihre Netzwerkgrundlage eingebaut.

Sie erlaubt es Ihnen, die Sicherheit Ihres Netzwerks zentral zu verwalten und tiefgreifenderen Schutz hinzuzufügen, sobald er benötigt wird. So wird Ihr Netzwerk auch dann proaktiv vor Würmern, Spyware, Internetangriffen und anderen Sicherheitsbedrohungen geschützt, wenn es im Laufe der Zeit um neue Anwendungen und Technologien erweitert wird.

### Die Secure Wireless Office-Lösung von Cisco kann folgendes zur Verfügung stellen:

- Eine sichere Netzwerkgrundlage, die mit Ihrem Unternehmen mitwächst, und Sprache, Daten, Video und andere Anwendungen unterstützt.
- Ein sicheres Wireless-Netzwerk, das unautorisierte Benutzer davon abhält, auf Ihr Netzwerk und seine Ressourcen zuzugreifen. Auch Ihre Mitarbeiter werden daran gehindert, völlig unabsichtlich Viren und andere Bedrohungen in Ihr Netzwerk eindringen zu lassen.
- Schutz für mobile Mitarbeiter. So deckt die Sicherheit Ihres Netzwerks auch diejenigen ab, die zu Hause, unterwegs oder in einer weiter entfernten Filiale arbeiten.



### Cisco 1841 mit Security Bundle

Cisco® Router Security Bundles bieten Sicherheitsfunktionen wie IPS (Intrusion Prevention Systems) auf der Basis von Cisco IOS® Software, Firewall, URL-Filterung, VPN und Infrastruktur-Sicherheitservices über zahlreiche WAN-Zugangstechnologien. So werden Leistungsfähigkeit, Sicherheit, Skalierbarkeit und Verfügbarkeit auf hohem Niveau geboten, um den immer höheren Anforderungen von heute zu genügen. Der Cisco 1841 wurde mit dem Ziel entwickelt, sichere Datenverbindungen zu bieten. Im Vergleich zu früheren Generationen der Cisco 1700-Serie bietet dieser Router eine Leistungssteigerung um mehr als das Fünffache sowie integrierte hardwarebasierte Verschlüsselung, die durch ein optionales Cisco IOS Software Security Image ermöglicht wird.

Secure Wireless Office, 50 – 100 Benutzer		
Technologie	Produkte	Bietet dem Kunden
Router	CISCO1841-SEC/K9	1841 Security Bundle, Adv. Security, 64FL/256DR
Wireless	AIR-AP1131G-E-K9	Cisco 1131G Access Point 802.11g Integrated Auto AP; Int Antennen; ETSI Kntg
Switch-Optionen je nach Benutzern	WS-C2960-24-S oder WS-C2960-48TT-S	Catalyst 2960 24 oder 48 10/100 LAN Lite Image

### Cisco Aironet 1130AG

Der Cisco Aironet 1130AG und der Aironet 1130G unterstützen lokale Stromversorgung ebenso wie Power over Ethernet (PoE), und zwar entweder durch ein IEEE 802.3af-konformes PSE (Power Sourcing Equipment) Gerät wie einen Switch, oder über ein Gerät, das ein Device mit 12,95 W versorgen kann und mit Cisco Inline Power konform ist. Sowohl der Cisco Aironet 1130AG als auch der Aironet 1130G enthalten einen Konsolen-Port für Managementzwecke.

## Erweiterte Secure Wireless Office-Lösung für 50 bis 100 Benutzer

Die erweiterte Secure Wireless Office-Lösung von Cisco baut auf branchenführendem Netzwerkschutz auf und bietet darüber hinaus innovative Anwendungssicherheit, Durchsetzung von Richtlinien, Identitätsmanagement, Technologien zur Sicherheitsüberwachung und Security Services. Indem die besten verfügbaren Funktionen in diesen verschiedenen Bereichen in einem Systemansatz für Informationssicherheit integriert werden, bietet Cisco eine sichere „Ende-zu-Ende“ Architektur und eine umfassende Lösung, die den Sicherheits Herausforderungen in einer modernen Wireless-Umgebung entsprechen können.

Für Cisco ist die Wireless-Sicherheit eng mit der Wireless-Infrastruktur integriert. So lassen sich die Kapitalausgaben reduzieren, während die Sicherheitsvorgänge effizienter gestaltet werden. Die erweiterte Secure Wireless-Lösung von Cisco hat Folgendes zu bieten:

- Unternehmen und Sicherheit entsprechen den erforderlichen Standards
- Vertrauliche Unternehmens- und Kundendaten werden geschützt
- Integrierte Sicherheit einschließlich RF Monitoring für den zuverlässigen Schutz von Kreditkartendaten

- Bisher unerreichte Kontrolle der Geschäftsressourcen, um Richtlinien zu entsprechen

### Überblick über die Cisco ASA 5500 Serie

Bei den Adaptive Security Appliances der Cisco® ASA 5500 Serie handelt es sich um speziell entwickelte Lösungen, die eine erstklassige Firewall, Unified Communications-Sicherheit, VPN, IPS (Intrusion Prevention System) und Content Security Services auf einer vereinheitlichten Plattform integrieren. Die Serie baut auf bewährten Technologien auf, die bereits in den Security Appliances der Cisco PIX® 500 Serie, den Sensoren der Cisco IPS 4200 Serie und den Concentrators der Cisco VPN 3000 Serie verwendet wurden. Die Adaptive Security Appliances der Cisco ASA 5500 Serie sind ein zentraler Bestandteil des Cisco Self-Defending Networks. Die Cisco ASA 5500 Serie bietet intelligente Verteidigung gegen Bedrohungen. Sie stoppt Angriffe, bevor sie ins Netzwerk eindringen können, kontrolliert Netzwerk- und Anwendungsaktivitäten und bietet auf flexible Art und Weise granularen, sicheren Remote-Zugang sowie Verbindungen von Standort zu Standort.

## Cisco Wireless Secure-Lösungen

Die Cisco Aironet 1200 Serie entspricht den Anforderungen moderner Applikationen und schützt zukünftige Investitionen in die Netzwerkinfrastruktur. Das modulare Design der 1200-Serie bietet einen extrem leistungsfähigen 802.11n konfigurierten Access Point, entweder für Single- oder Dual-Radio Konfiguration.

Erweitertes Secure Wireless Office, 50 – 100 Benutzer		
Technologie	Produkte	Beschreibung
Sicherheit	ASA5505-SEC-BUN-K9	ASA 5505 Sec Plus Appliance mit SW, UL Benutzern, HA, 3DES/AES
Wireless	AIR-AP1252AG-E-K9	Cisco 1252 Access Point 802.11a/g/n-d2.0 2.4/5-GHz Mod Unified AP; 6 RP-TNC; ETSI
Wireless	AIR-ANT2422DW-R=	2.4-GHz 2.2 dBi Dipole Antenne RP-TNC White Menge 1; Extra
Wireless	AIR-ANT5135DW-R=	5-GHz 3.5 dBi Dipole Antenne RP-TNC White Menge 1; Extra
Switch-Optionen je nach Benutzern	WS-C2960-24-S oder WS-C2960-48TT-S	Catalyst 2960 24 oder 48 10/100 LAN Lite Image
Router	CISCO1841	Cisco ISR 1841 Modular Router mit 2xFE, 2 WAN Steckplätzen, 32 FL/128 DR

## Secure Wireless Office-Lösung für 100 bis 250 Benutzer

Die Secure Wireless Office-Lösung von Cisco schützt Organisationen vor Bedrohungen durch Malware, die über das Internet kommen, und zwar mit einer einfach zu verwaltenden Firewall. Außerdem baut die Lösung schnelle und sichere Wireless Access Points ein. Darüber hinaus fördern die Cisco Sicherheitslösungen die Produktivität von Mitarbeitern und Geschäftspartnern, indem sie sichere Remote-Access Funktionen bieten. Hierdurch unterscheidet sich das Unternehmen von anderen Sicherheitsanbietern, die Einzelprodukte anbieten.

Cisco bietet umfangreiche Sicherheitslösungen für den Mittelstand (SMBs), die auch in Großunternehmen oder Behörden bestehen könnten, aber speziell für SMBs konzipiert wurden. Ciscos führende Position im Bereich der Netzwerksicherheit für dieses Marktsegment und die einfach zu benutzenden und zu konfigurierenden Managementtools, die Cisco speziell für SMB-Produkte entwickelt hat, belegen dies.

Nutzen Sie noch heute die Gelegenheit und sprechen Sie mit Ihren Kunden über die Secure Wireless Office Lösung von Cisco. Es folgt ein Beispiel für eine Secure Wireless Office-Lösung, die für ein Büro mit 100 bis 250 Mitarbeitern konzipiert wurde.

Secure Wireless Office, 100 – 250 Benutzer		
Technologie	Produkte	Beschreibung
Sicherheit	ASA5510-BUN-K9	ASA 5510 Appliance mit SW, 5FE,3DES/AES
Wireless	AIR-AP1131G-E-K9	Cisco 1131G Access Point 802.11g Integrated Auto AP; Int Antennen; ETSI Knfg
Switch-Optionen je nach Benutzern	WS-C2960-24-S or WS-C2960-48TT-S	Catalyst 2960 24 oder 48 10/100 LAN Lite Image
Router	CISCO1841	Cisco ISR 1841 Modular Router mit 2xFE, 2 WAN Steckplätzen, 32 FL/128 DR



## Überblick über die Cisco ASA 5500 Serie

Bei den Adaptive Security Appliances der Cisco® ASA 5500 Serie handelt es sich um speziell entwickelte Lösungen, die eine erstklassige Firewall, Unified Communications-Sicherheit, VPN, IPS (Intrusion Prevention System) und Content Security Services auf einer vereinheitlichten Plattform integrieren. Die Serie baut auf bewährten Technologien auf, die bereits in den Security Appliances der Cisco PIX® 500 Serie, den Sensoren der Cisco IPS 4200 Serie und den Concentrators der Cisco VPN 3000 Serie verwendet wurden. Die Adaptive Security Appliances der Cisco ASA 5500 Serie sind ein zentraler Bestandteil des Cisco Self-Defending Networks. Die Cisco ASA 5500 Serie bietet intelligente Verteidigung gegen Bedrohungen. Sie stoppt Angriffe, bevor sie ins Netzwerk eindringen können, kontrolliert Netzwerk- und Anwendungsaktivitäten und bietet auf flexible Art und Weise granularen, sicheren Remote-Zugang und Verbindungen von Standort zu Standort.

## Cisco Aironet 1130AG

Der Cisco Aironet 1130AG und der Aironet 1130G unterstützen lokale Stromversorgung ebenso wie Power over Ethernet (PoE), und zwar entweder durch ein IEEE 802.3af-konformes PSE (Power Sourcing Equipment) Gerät wie einen Switch, oder über ein Gerät, das ein Device mit 12,95 W versorgen kann und mit Cisco Inline Power konform ist. Sowohl der Cisco Aironet 1130AG als auch der Aironet 1130G enthalten einen Konsolen-Port für Managementzwecke.

## Erweiterte Secure Wireless Office-Lösung für 100 bis 250 Benutzer

Schützen Sie die Daten Ihrer Organisation und konzentrieren Sie sich auf Ihr Geschäft – die Cisco Netzwerksicherheitslösungen machen es möglich. Die effektive Antwort auf die komplexen Bedrohungen, die heute über das Internet auf uns zukommen.

### Lösungen, die mit Ihrem Unternehmen mitwachsen können.

Wächst Ihre Organisation, so verändern sich auch Ihre Anforderungen in punkto Mobilität und Sicherheit. Mit den Cisco-Lösungen können Sie die Sicherheit Ihres Netzwerks zentral verwalten und tiefgreifenderen Schutz hinzuzufügen, sobald er benötigt wird. So können Sie Ihre Mitarbeiter von ihren Schreibtischen befreien.



Erweiterte Secure Wireless Office-Lösung für 100 bis 250 Benutzer		
Technologie	Produkte	Beschreibung
Sicherheit	ASA5510-AIP10-K9	ASA 5510 Security Plus Appl mit SW, HA, 2GE+3FE, 3DES/AES
Wireless	AIR-AP1252AG-E-K9	Cisco 1252 Access Point 802.11a/g/n-d2.0 2.4/5-GHz Mod Unified AP; 6 RP-TNC; ETSI
Wireless	AIR-ANT2422DW-R=	2.4-GHz 2.2 dBi Dipole Antenne RP-TNC White Menge 1; Extra
Wireless	AIR-ANT5135DW-R=	5-GHz 3.5 dBi Dipole Antenne RP-TNC White Menge 1; Extra
Switch-Optionen je nach Benutzern	WS-C2960-24-S oder WS-C2960-48TT-S	Catalyst 2960 24 oder 48 10/100 LAN Lite Image
Router	CISCO1841	Cisco ISR 1841 Modularer Router mit 2xFE, 2 WAN Steckplätzen, 32 FL/128 DR

## Cisco ASA 5500 Serie

Die erweiterte Secure Office Wireless-Lösung verwendet die IPS (Intrusion Prevention System) Solution der Cisco® ASA 5500 Serie, um Ihre geschäftskritischen Informationen optimal zu schützen. Hierzu werden branchenführende IPS- und Firewall-Technologie sowie Policy Management mit Cisco® IPS Manager Express (IME) eingesetzt. Hierbei handelt es sich um eine komplette IPS Management-Anwendung, die Policy- und Event-Management speziell für die Anforderungen von kleinen und mittleren Unternehmen bieten soll.

## Cisco Aironet 1200 Serie

Die Cisco Aironet 1200 Serie entspricht den Anforderungen modernen Applikationen und schützt zukünftige Investitionen in die Netzwerkinfrastruktur. Das modulare Design der 1200-Serie bietet einen extrem leistungsfähigen 802.11n konfigurierten Access Point, entweder für Single- oder Dual-Radio Konfiguration.



## Wie kleine und mittelgroße Unternehmen Wireless Networking einsetzen können

In kleinen und mittelgroßen Unternehmen kommt es auf jede Minute an. Hier sind Wireless-Netzwerke ein besonders leistungsstarkes Tool, um die Produktivität und den Austausch von Informationen zu fördern.

Mit kabellosem Zugriff auf Dokumente, Emails, Anwendungen und andere Netzwerkressourcen können sich die Mitarbeiter frei bewegen und haben trotzdem konstanten Zugriff auf die benötigten Tools.

Hier sind nur einige der Zwecke, für die Unternehmen Wireless LANs einsetzen:

### Mehr Mobilität und Kollaboration

- Bewegen Sie sich frei, ohne die Verbindung zu verlieren
- Arbeiten Sie effektiver zusammen

Mitarbeiter, die Ihr Wireless LAN verwenden, können sich frei im Büro bewegen, auch auf unterschiedlichen Stockwerken, ohne ihre Verbindung zu verlieren. Stellen Sie sich nur einmal vor, dass jeder in einer Team-Besprechung oder in kleinen Konferenzen Zugriff auf aktuellste Kommunikation sowie alle Dokumente und Anwendungen auf Ihrem Netzwerk hat.

### Bessere Reaktionsfähigkeit

- Stellen Sie eine Verbindung zu den benötigten Informationen her, und zwar genau dann, wenn sie benötigt werden
- Bieten Sie besseren Kundenservice

Kunden erwarten, dass Sie schnell auf Anfragen und Probleme reagieren. Ein Wireless-Netzwerk kann den Kundenservice verbessern, indem es Mitarbeiter mit den benötigten Informationen verbindet. So kann z.B. ein Arzt in einer kleinen Praxis online auf Patientendaten zugreifen, während er sich zwischen Behandlungsräumen hin- und herbewegt. Ein weiteres Beispiel wäre ein Verkäufer im Einzelhandel, der vom Geschäft aus die Lagerbestände überprüfen kann, um Bestellungen zusammenzustellen.

### Besserer Zugriff auf Informationen

- Verbinden Sie Bereiche, die schwer zu erreichen sind
- Verbessern Sie Ihre Prozesse

Mit Wireless LANs können Unternehmen auch die Bereiche mit Netzwerkzugang versorgen, die nur schwer an ein verkabeltes Netzwerk anzuschließen wären. So können es z.B. Wireless Access Points in einem Lager sehr viel einfacher machen, den Lagerbestand zu überprüfen und zu



regeln. Das Unternehmen erhält so aktuelle Zahlen, und zwar in Echtzeit.

### Einfachere Erweiterung des Netzwerks

- Fügen Sie Benutzer schnell hinzu
- Bauen Sie Ihr Netzwerk kosteneffektiv aus

Unternehmen, die Mitarbeiter hinzufügen oder Büros umkonfigurieren müssen, profitieren oft sofort von der Flexibilität, die Wireless LANs bieten. Schreibtische können verschoben und neue Mitarbeiter zum Netzwerk hinzugefügt werden, ohne dass hierfür neue Kabel und Drähte und der damit verbundene Aufwand notwendig wären.

### Erweiterter Gastzugang

- Bieten Sie Kunden und Geschäftspartnern sicheren Netzwerkzugang
- Bieten Sie Service mit Mehrwert

Mit einem Wireless Netzwerk kann Ihr Unternehmen Gästen wie Kunden oder Geschäftspartnern sicheren Wireless-Zugang auf das Internet bieten. Einzelhändler, Restaurants, Hotels und andere Unternehmen mit regem Kundenkontakt können dies als Mehrwert-Service anbieten.



**Americas Headquarters**  
Cisco Systems, Inc.  
170 West Tasman Drive  
San Jose, CA 95134-1706  
USA  
www.cisco.com  
Tel: 408 526-4000  
800 553-NETS (6387)  
Fax: 408 527-0883

**Asia Pacific Headquarters**  
Cisco Systems, Inc.  
168 Robinson Road  
#28-01 Capital Tower  
Singapore 068912  
www.cisco.com  
Tel: +65 6317 7777  
Fax: +65 6317 7799

**Europe Headquarters**  
Cisco Systems International BV  
Haarlerbergpark  
Haarlerbergweg 13-19  
1101 CH Amsterdam  
The Netherlands  
www-europe.cisco.com  
Tel: +31 0 800 020 0791  
Fax: +31 0 20 357 1100

Cisco has more than 200 offices worldwide. Addresses, phone numbers, and fax numbers are listed on the Cisco Website at [www.cisco.com/go/offices](http://www.cisco.com/go/offices).

©2009 Cisco Systems, Inc. All rights reserved. CCVP, the Cisco logo, and the Cisco Square Bridge logo are trademarks of Cisco Systems, Inc.; Changing the Way We Work, Live, Play, and Learn is a service mark of Cisco Systems, Inc.; and Access Registrar, Aironet, BPX, Catalyst, CCDA, CCDP, CCIE, CCIIP, CCNA, CCNP, CCSP, Cisco, the Cisco Certified Internetwork Expert logo, Cisco IOS, Cisco Press, Cisco Systems, Cisco Systems Capital, the Cisco Systems logo, Cisco Unity, Enterprise/Solver, EtherChannel, EtherFast, EtherSwitch, Fast Step, Follow Me Browsing, FormShare, GigaDrive, GigaStack, HomeLink, Internet Quotient, IOS, IP/TV, iQ Expertise, the iQ logo, iQ Net Readiness Scorecard, iQuick Study, LightStream, Linksys, MeetingPlace, MGX, Networking Academy, Network Registrar, Packet, PIX, ProConnect, RateMUX, ScriptShare, SlideCast, SMARTnet, StackWise, The Fastest Way to Increase Your Internet Quotient, and TransPath are registered trademarks of Cisco Systems, Inc. and/or its affiliates in the United States and certain other countries.

All other trademarks mentioned in this document or Website are the property of their respective owners. The use of the word partner does not imply a partnership relationship between Cisco and any other company. (0609R)