



# دورة Cisco للتصميم وتنفيذ الشبكات اللاسلكية باستخدام Access-SD



**AGILE LEADERS**  
Training Center

12 - 16 Aug 2024  
القاهرة



## دورة Cisco للتصميم وتنفيذ الشبكات اللاسلكية باستخدام Access-SD

المرجع: 38\_245947 التاريخ: 12 - 16 Aug 2024 الموقع: القاهرة الرسوم: Euro 3300

### نظرة عامة على الدورة:

جهز نفسك بالمعرفة والمهارات للتنقل في عالم "Cisco" للوصول اللاسلكي المُعرَّف بالبرمجيات Wireless Access-SD. تعوق في عالم الوصول المُعرَّف بالبرمجيات، استعرض "هندسة Access-SD اللاسلكية"، واحصل على تجربة عملية مع جهاز التحكم بالشبكة اللاسلكية المدمج "EWC 9800". تجتمع هذه الدورة بين الجوانب الأساسية لتصميم شبكة "Cisco" مع استراتيجيات نشر لاسلكي حديثة، مما يضمن فهم شامل لجميع المشاركين.

### الجمهور المستهدف:

- مسؤولو ومهندسو الشبكات
- مديرو تقنية المعلومات
- المحترفون المهتمون باستراتيجيات نشر لاسلكي حديثة.

### الأقسام المستهدفة:

- تقنية المعلومات وبنية الشبكة.
- الدعم الفني وكتب المساعدة.
- فرق تصميم ونشر الشبكات.

### القطاعات المستهدفة:

- الاتصالات.
- مقدمو خدمات وحلول تقنية المعلومات.
- مقدمو خدمات السحابة.
- أقسام تقنية المعلومات في المؤسسات الكبيرة.
- الهيئات الحكومية وما في حكمها

### أهداف الدورة:

في نهاية هذه الدورة سيتمكن المشاركون من:

- فهم شامل للوصول المُعرَّف بالبرمجيات.
- الإتيان في تصميم ونشر "Access-SD" اللاسلكي.
- اكتساب الخبرة في إعداد مركز "DNA Cisco".
- الكفاءة في توفير "Access-SD" وإرشادات سياسة "Access-SD".
- الرؤى حول دمج اللاسلكي في تصميم "Access-SD" وتصميم الوصول الضيف اللاسلكي في "Access-SD".



## منهجية التدريب:

تتبنى الدورة أساليب مثل الجلسات التفاعلية المدعومة بدراسات حالة واقعية، مما يعزز بيئة التدريب النشط. سيشارك المتدربون في العمل الجماعي، تحليل التحديات -وصياغة الحلول في الوقت الفعلي. يتبع كل وحدة جلسات تغذية راجعة، مما يضمن الوضوح وتعزيز المعرفة. مع وكون الدورة التدريبية عبر الإنترنت لـ "SD" بها الاحتفاظ يعززها، المفاهيم مراجعة للمتدربين يمكن، "اللاسلكي Access

## أدوات الدورة:

- مجموعات ورش عمل تصميم "Access-SD".
- قوائم التحقق للانتقال من "AireOS" إلى "9800-C".
- قوالب لتنفيذ سياسة "Access-SD".
- كتيب الدورة

## محتوى الدورة:

### اليوم 1: الأساسيات والمهندسة

- الموضوع 1: مقدمة في الوصول المُعرَّف بالبرمجيات.
- الموضوع 2: نظرة عامة على "Access-SD" اللاسلكي".
- الموضوع 3: التعرف في "هندسة Access-SD اللاسلكية".
- الموضوع 4: خادم "AAA" لكل "SSID": لماذا وكيف؟
- الموضوع 5: تصميم "Access-SD": وضع الأساس.
- المراجعة: مراجعة مواضيع اليوم والتركيز على أهمية الوصول المُعرَّف بالبرمجيات في تصميم الشبكات الحديثة.

### اليوم 2: الإعداد والترحيل

- الموضوع 1: إعداد "Access-SD" اللاسلكي مع مركز "DNA Cisco".
- الموضوع 2: فهم عملية "RMA" للشبكة اللاسلكية الهيكلية.
- الموضوع 3: استراتيجيات الترحيل: الانتقال من "AireOS" إلى "9800-C".
- الموضوع 4: استعراض "EWC Controller LAN Wireless Embedded 9800".
- الموضوع 5: نظرة عميقة في إرشادات وتنفيذ سياسة "Access-SD".
- المراجعة: مناقشة أفضل الممارسات للترحيل والإعداد لنداء لاسلكي مثالي.

### اليوم 3: التصميم والتوفير المتقدم

- الموضوع 1: حظر التواصل "الند للند" في "Access-SD": التكوين والفوائد.
- الموضوع 2: توفير غطاء "Access-SD": التقنيات والتوصيات.
- الموضوع 3: الداخلية والأجزاء النليات: الداخل من نظرة - "اللاسلكي SD-Access".
- الموضوع 4: تصميم دمج اللاسلكي في "Access-SD" لنداء مثالي.
- الموضوع 5: صياغة تصميم الوصول الضيف اللاسلكي في "Access-SD" المثالي.
- المراجعة: تحليل دقائق الاعتبارات التصميمية المتقدمة في "Access-SD".



#### اليوم 4: تعزيز أداء الشبكة

- الموضوع 1: البث المتعدد في "Access-SD اللاسلكي": أفضل الممارسات والتقنيات.
- الموضوع 2: استراتيجيات الاستهراية العالية في "Access-SD اللاسلكي".
- الموضوع 3: التعوق في ميزات "Access-SD اللاسلكي".
- الموضوع 4: رؤى في توفير غطاء "Access-SD".
- الموضوع 5: استراتيجيات فعالة لحظر التواصل الند للند في "Access-SD".
- المراجعة: الإجابة على استفسارات ذات صلة بضمن أداء عالٍ وموثوقية للشبكة.

#### اليوم 5: مراجعة شاملة والميزات المتقدمة

- الموضوع 1: التدريب المتقدم على "Access-SD اللاسلكي": نصائح وحيل.
- الموضوع 2: تصميم شبكة "Cisco": دمج "Access-SD اللاسلكي" بفعالية.
- الموضوع 3: استراتيجيات نشر لاسلكي حديثة: من منظور "Cisco".
- الموضوع 4: دليل شامل لميزات وفوائد "Access-SD اللاسلكي".
- المراجعة: الكلمات الختامية، الإجابة على الأسئلة، ومناقشة المفاهيم المتقدمة في "Access-SD Cisco".

### كيف تختلف هذه الدورة عن دورات "Cisco" الأخرى لـ "Access-SD" اللاسلكي:

تقدم الدورة مزيجاً من النظرية، المهارات العملية، والمعرفة ذات الصلة بالقطاع. مع وصول حصري إلى أحدث التحديثات التدريبية على "Access-SD" من احتياجاتك تلي هذه الدورة هذه فإن، متقدم لتدريب تسعى أو أمتد، كنت سواء. المتطورة بالاتجاهات اطلاع على أدائه المشاركون يظل، "Cisco".

# WHO WE ARE

Agile Leaders is a renowned training center with a team of experienced experts in vocational training and development. With 20 years of industry experience, we are committed to helping executives and managers replace traditional practices with more effective and agile approaches.

## OUR VISION

We aspire to be the top choice training provider for organizations seeking to embrace agile business practices. As we progress towards our vision, our focus becomes increasingly customer-centric and agile.

## OUR MISSION

We are dedicated to developing value-adding, customer-centric agile training courses that deliver a clear return on investment. Guided by our core agile values, we ensure our training is actionable and impactful.

## WHAT DO WE OFFER

At Agile Leaders, we offer agile, bite-sized training courses that provide a real-life return on investment. Our courses focus on enhancing knowledge, improving skills, and changing attitudes. We achieve this through engaging and interactive training techniques, including Q&As, live discussions, games, and puzzles.



**AGILE LEADERS**  
Training Center

## CONTACT US

 UAE, Dubai Investment Park First

 +971585964727  
+447700176600

 [sales@agile4training.com](mailto:sales@agile4training.com)



## Gamified and Interactive Training

We understand that training delivery can be challenging, both online and offline. To ensure engagement and achieve learning objectives, we have developed our own activities and collaborated with industry-leading solutions to gamify our training sessions. This approach increases interaction levels and guarantees effective learning outcomes.



## Our Training Categories

We cover a wide range of training categories to cater to different needs and interests

- Branding, Marketing, Customer Relations, & Sales Programs
- Finance and Accounting Programs
- Human Resources Management Programs
- Management & Leadership Programs
- Political & Public Relations Programs
- Project Management Programs
- Quality & Process Management
- Self-Development Programs

Join Agile Leaders today and embark on a transformative journey towards becoming a more agile and effective leader. Experience our customer-centric approach, actionable training, and guaranteed return on investment. Let us help you unleash your full potential in the dynamic business landscape.



## Where to Find Us

You can join our training programs at our centers located in



We also offer online training sessions through the Zoom platform.

- Malaysia**  
Kuala Lumpur
- Morocco**  
Casablanca
- Spain**  
Barcelona
- France**  
Paris
- UK**  
London
- Italy**  
Rome
- Egypt**  
Cairo  
Sharm El-Sheikh
- Turkey**  
Istanbul
- Georgia**  
Tbilisi
- Azerbaijan**  
Baku
- UAE**  
Dubai



UAE, Dubai Investment Park First



+971585964727  
+447700176600



sales@agile4training.com