

ITRAINONLINE MMTK

معايير الشبكات اللاسلكية – مصادر إضافية للمعلومات

إعداد: برونو روجر
النسخة العربية: أنس طويلة، anas@tawileh.net

1. مصادر للمعلومات على شبكة الإنترنت

[/http://standards.ieee.org/wireless](http://standards.ieee.org/wireless)

موقع معهد مهندسي الكهرباء والإلكترون IEEE الخاص بمعايير الشبكات اللاسلكية. يحتوي تفاصيل عن جميع المعايير من 802.1 إلى 802.16

[/http://www.itu.int/osg/newslog/categories/wirelessNetworks](http://www.itu.int/osg/newslog/categories/wirelessNetworks)

الموقع الإخباري المتخصص بمعايير الشبكات اللاسلكية من إتحاد الاتصالات الدولي ITU. (لا يمكنك الحصول على منشورات الإتحاد عبر الإنترنت ما لم تكن مشتركاً بهذه الخدمة).

<http://www.linksys.com/edu/wirelessstandards.asp>

برنامج تدريبي خاص بمعايير وتقنيات الشبكات اللاسلكية مقدمة شركة Linksys.

http://www.webopedia.com/quick_ref/WLANStandards.asp

ويويديا هي موسوعة على الإنترنت تهتم بالمواضيع الهامة والتقنية. تختص هذه الصفحة بمعايير الشبكات اللاسلكية.

WiMax Whitepaper, IEEE 802.16 PHY and MAC Overview, WiMax Forum

<http://www.wimaxforum.org/news/downloads/WiMAXWhitepaper.pdf>

IEEE 802.16 Medium Access Control and Service Provisioning, Govindan Nair et al,
Intel

http://www.intel.com/technology/itj/2004/volume08issue03/art04_ieee80216mac/p03_maclayer.htm

WiMAX: WLL by the Numbers, Ray Horak, CommWeb, July 2005

<http://www.commweb.com/trends/166403898>

WiFi في مقابل WiMAX، Daily Wireless، 2005

<http://www.dailywireless.org/modules.php?name=News&file=article&sid=3311>

Wireless Broadband and Beyond, Business Communications Review, Nov 2004

http://www.rednova.com/news/technology/106622/wimax_broadband_wireless_access_and_beyond/index.html

WiMax/802.16 Revealed, Tim Sanders, Wi-Fi Planet, September 2005

<http://www.wi-fiplanet.com/tutorials/article.php/3550476>

معلومات متنوعة

http://www.eno.com/government/wimax_training_fundamentals.html

Outline of a Wireless Broadband Standards, Business Communication Review,
Training

<http://www.bcr.com/training/outlines/wln.php>

2. كتب / مقالات

Wireless Hacks
Industrial-Strength Tips & Tools 100

الناشر: O'REILLY

المؤلف: روب فليكنغر

الإصدار الأول: أيلول 2003

ISBN: 0-596-00559-8

Wireless Networks: The Definitive Guide 802.11
Creating and Administering Wireless Networks

الناشر: O'REILLY

المؤلف: ماثيو غاست

الإصدار الأول: نيسان 2002

ISBN: 0-596-00183-5