

## 5 Certification ที่ควรมีในปี 2010

การมีประกาศนียบัตรไว้ในครอบครอง มีประโยชน์อย่างยิ่งสำหรับผู้ที่ต้องการหางานทางด้าน IT แต่ล่าสุดนี้ได้เพิ่มความสำคัญในการฝึกอบรมเทคโนโลยีเฉพาะทาง ขณะที่เศรษฐกิจกำลังเริ่มฟื้นตัวและหลาย ๆ บริษัทก็กำลังมองหาหน่วยงานไอทีที่มีความเหมาะสมในองค์กรของตนเอง

เมื่อเศรษฐกิจเป็นเหมือนบ่อน้ำมัน ประกาศนียบัตร เริ่มมาเป็นส่วนสำคัญสำหรับผู้เชี่ยวชาญทางด้านไอทีที่ต้องการให้พวกเขาถูกว่าจ้างได้

ทุกวันนี้ ผู้เชี่ยวชาญทางด้านเน็ตเวิร์กของซิสโก้ ได้เห็นถึงตำแหน่งหน้าที่สูงสุดในการทำงานทางด้านเน็ตเวิร์ก (อ้างจากผลสำรวจ พบว่า 67% เป็น CCIEs จำนวน 970 คน โดย Illuminas ในนามของซิสโก้) อีก 64% เป็นการดูแลระบบรักษาความปลอดภัยการจัดการความเสี่ยงในระบบเครือข่าย ยังคงต้องเป็นผู้ที่มีความสามารถและทักษะในการทำงานค่อนข้างสูงและยังคงเป็นที่ต้องการอยู่ คาดหวังโดยนาย Weiller.

เมื่อ "ผู้เชี่ยวชาญในโลกไซเบอร์ทั้งหลายต่างต้องการเงินเดือนที่เพิ่มขึ้นจากปกติ 20% ทั้งในภาครัฐและเอกชน กลายเป็นเงื่อนไขในการต่อรองเงินเดือนกับความสามารถของตนเองมากขึ้น" Thomas Silver, ประธานอาวุโสของบริษัท Dice งานทางด้านเทคโนโลยียังมีมากกว่า 62,000 งานที่ยังว่าง ในต้นเดือนเมษายน ไม่ว่าจะป็นงานประจำหรืองานพาสไทม์

Certification เป็นตัวกำหนดที่ดีที่สุด ที่จะแสดงให้เห็นถึงทักษะและระดับความสามารถของแต่ละบุคคล ในการประกอบอาชีพ เป้าหมาย และการเข้าถึงการฝึกอบรม นี่คือการละเอียดของ 5 ใบรับรองทางด้านไอที สำหรับปี 2010

### 1. VMware Certified Professional

The VMware Certified Professional (VCP) จนถึง vSphere 4 (VCP4) ในปัจจุบัน ซึ่งดูเหมือนจะไม่ต้องใช้ความคิดมากนัก ด้วยเทคโนโลยีในการจำลองการเติบโตภายในองค์กร ซึ่งเป็นสิ่งสำคัญที่จะดึงความสามารถนี้มาใช้ให้ทันกับเทคโนโลยีเพื่อมาใช้งาน งานวิจัยล่าสุดยังแสดงถึงรัฐวิสาหกิจต่าง ๆ มีความกังวลเกี่ยวกับการขาดแคลนความชำนาญเฉพาะด้านในการจำลองระบบเสมือน ทักษะใหม่ที่ต้องการ คือ การได้รับการจำลองระบบเสมือน และการจัดการเทคโนโลยีโดยอัตโนมัติในการนำเข้าสู่สภาพแวดล้อมที่แท้จริงของการจำลองซึ่งเป็นจุดเด่นของการทำระบบเสมือนนี้ ตามที่ Forrester Consulting ได้สัมภาษณ์ 257 ผู้เชี่ยวชาญทางด้านไอที ในนาม CA กล่าวว่า "ทักษะที่เหมาะสมในอนาคตเป็นการยากที่จะสำเร็จลุล่วงได้ความรู้ตามเป้าหมายและรักษาไว้ได้"

## 2. Microsoft Certified Technology Specialist

ไมโครซอฟต์ยังคงครองธุรกิจตลาดด้านเดสทอปส์มากที่สุดในสหรัฐอเมริกา ระบบปฏิบัติการวินโดวส์ได้ส่วนแบ่งทางการตลาดมากกว่า 91% ตามตัวเลขในเดือนมีนาคมและไมโครซอฟต์ยังได้เร่งปรับปรุงเวอร์ชันใหม่ที่น่าสนใจนั่นก็คือ Windows 7

ผู้เชี่ยวชาญทางไอทีที่ได้เป็น Microsoft Certified Technology Specialist (MCTS) จะสามารถพิสูจน์ความสามารถของตนเองเกี่ยวกับ อุปกรณ์ การสร้างสรรค์งาน การแก้ไขปัญหาและข้อบกพร่องของเทคโนโลยีไมโครซอฟต์โดยเฉพาะ ตัวอย่างเช่น Windows operating system, Microsoft Exchange Server, Microsoft SQL Server and Microsoft Visual Studio

ในแง่ของการฝึกอบรมและการได้รับรองจะเห็นได้ว่า Windows 7 ได้มีการพัฒนาเร็วกว่าเทคโนโลยีใด ๆ ตลอด 5 ปีที่ผ่านมา

Chris Pirie ผู้จัดการฝ่ายขายและการตลาดของไมโครซอฟต์ กล่าวไว้ว่า

"เราคาดหวังใน Windows 7 ซึ่งเป็นคลื่นลูกใหม่ที่มาแรงในการทำงานบนเดสทอป และกำลังมีคลื่นลูกใหม่ที่กำลังตามมาในของซอฟต์แวร์ออฟฟิศที่จะออกในช่วงหน้าร้อนนี้ ทำให้การได้รับใบประกาศนียบัตรรับรองในสายงานต่าง ๆ กำลังเป็นที่นิยมมาก"

## 3. Cisco Certified Architect

ภายใต้ความสามารถของผู้เชี่ยวชาญทางด้านไอทีที่มี Certifications หลายใบนั้น อาจถูกขนานนามให้เป็น "ปราชญ์" ของทางซิสโก้ได้เลย

เมื่อปลายปีก่อนได้มีการเพิ่มบัญชีรายชื่อการศึกษาที่ระดับการรับรองของ Cisco Certified Architect (CCA) ในขณะที่ซิสโก้มีผู้เชี่ยวชาญในระดับ CCIE มีมากกว่า 20,000 คนทั่วโลก และมีการสร้างขั้นของความเชี่ยวชาญด้านอื่นในการรับรอง Certification ของ CCA ที่ต้องการผู้สมัครที่พร้อมที่ได้รับการรับรองจาก Cisco Certified Design Experts (CCDE) ต้องมีประสบการณ์ 10 ปี การฝึกอบรมสำหรับ CCA นี้ ควรจัดหาผู้เชี่ยวชาญด้านไอทีระดับ C ที่มีความรู้และทักษะในการป้องกันการลงทุนที่สูญเปล่า , อ้างโดย Cisco.

สิ่งหนึ่งที่สำคัญของ CCDE คือ ผู้สมัครจะต้องผ่านการทดสอบความสามารถในการเข้าใจธุรกิจและการนำเทคโนโลยีมาใช้งานให้ตรงกับความต้องการ สามารถออกแบบและปรับเปลี่ยนเครือข่ายที่มีความซับซ้อน ให้สามารถใช้งานได้ง่าย และประหยัดเวลา ซึ่งเป็นสำคัญที่จะทำให้ประสบความสำเร็จในสายอาชีพงานนี้

#### 4. CompTIA Strata Green IT

ในปี 2010 นี้ ความรู้และพื้นฐานของ Certifications ดูเหมือนจะเป็นสิ่งจำเป็นมากในงานของชาวไอทีที่ควรพิจารณาเพื่อเพิ่มทักษะในความสามารถของเทคโนโลยี ซึ่งยังคงได้รับความสนใจให้กับผู้นำธุรกิจเทคโนโลยีชั้นสูงได้อย่างเป็นอย่างดี

Cert. ของค่าย CompTIA เหมาะสำหรับผู้เชี่ยวชาญไอทีที่มีประสบการณ์ทางเทคนิค 18 เดือน เช่นเดียวกับ CompTIA A+ หรือ Server+ และสามารถออกแบบเพื่อแสดงให้เห็นถึงความสามารถในการจัดการได้เป็นอย่างดี Cert. นี้ ยังมีการฝึกอบรมในการพัฒนาและการคำนวณ ROI สำหรับไอที เพื่อเรียนรู้ให้เหมาะสมกับสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน

การแบ่งระดับชั้นของ Cert. แต่ละประเภท เพื่อวัดระดับความชำนาญจากน้อยไปหามาก สำหรับบุคคลากรด้วยทักษะขั้นสูง สิ่งที่ดีที่สุดคือเราเป็นเสมือนอุตสาหกรรมไอทีที่ไม่หวังผลกำไร สามารถช่วยแก้ปัญหาการว่างงานในประเทศ และทำได้โดยการเพิ่มทักษะให้ชำนาญได้ ด้วยการเข้ารับการฝึกอบรมในสถานที่ต่าง ๆ ให้ตรงกับความต้องการการจ้างงาน

#### 5. ITIL v3 Foundations

มี 4 ระดับของการรับรอง ITIL ผู้เชี่ยวชาญด้านไอทีสามารถเข้าใจหลักการบริการการจัดการวงจรชีวิตและใช้กับสภาพแวดล้อมความเป็นจริง ผู้เชี่ยวชาญด้านไอทีต้องมีทักษะการสื่อสารจะต้องสามารถบริหารจัดการ โครงการและแสดงให้เห็นผู้อื่นเข้าใจวงจรบริการได้

อ้างอิงจาก :

[http://www.pcworld.com/businesscenter/article/194373/5\\_hot\\_it\\_certification\\_picks\\_for\\_2010.html](http://www.pcworld.com/businesscenter/article/194373/5_hot_it_certification_picks_for_2010.html)