

Enterprise

IT KNOWLEDGE FOR IT PRO COMMUNITY

ITPro

ISSUE 142 | VOLUME 12 | NO. 2016-01

JANUARY-FEBRUARY 2016

COVER STORY



แนวโน้มความปลอดภัย
แห่งโลกไซเบอร์ในปี 2559
โดย SOPHOS

- ▶ BOSCH นำคุณสู่โลกที่ล้ำยุค
- ▶ 10 เทคโนโลยีที่พัฒนาไปมากจนคุณต้องตะลึง !
- ▶ ทราบหรือไม่ว่า ธุรกิจคุณกำลังตกเป็นเหยื่อ !?
- ▶ ตามไปดู ม.พะเยา ลุย Cloud เต็มสูบ

สัมภาษณ์พิเศษ

อโณทัย เวทียากร

โลกก้าวสู่ยุค Digital Transformation !

EDITORIAL

เราเดินทางมาครบ 12 ปี กันแล้ว !



ไม่น่าเชื่อเลยครับว่า นิตยสารเล่มนี้ที่อยู่ในมือท่านนี้จะมียุครครบ 12 ปีแล้ว ก็เดินทางมาอย่างยาวนาน ผมเองอยู่กับนิตยสารเล่มนี้มาก็ราวๆ 10 ปี ตั้งแต่ที่เป็นเล่มที่ชื่อว่า Windows & .Net แล้วก็เปลี่ยนชื่อมาเรื่อยๆ จนกระทั่งหลายปีก่อนก็เปลี่ยนมาเป็น Windows ITPro และในที่สุดก็ได้เปลี่ยนชื่อมาเป็น Enterprise ITPro

Enterprise ITPro เล่มนี้ ถูกปรับเปลี่ยนให้เข้ากับยุคสมัยปัจจุบัน เพื่อให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงวิถีการอ่านหนังสือออกไป นิตยสารไอทีหลายเล่มในเมืองไทยได้ปิดตัวลงไปอย่างมากมาย ทั้งเล่มที่ตั้ง และเล่มที่โนเนมซึ่งสาเหตุเกิดจากปัญหาเดียวกันคือต้นทุนการผลิตของสิ่งพิมพ์ที่คงที่แต่รายรับที่มาจากโฆษณาที่หดตัวไปมากกว่า 70% ซึ่งก็ส่งผลให้เกิดภาวะขาดทุนกันอย่างต่อเนื่อง

แต่อย่างไรก็ตามด้วยปณิธานของทีมงานนิตยสาร Enterprise ITPro เราก็ยังคงมุ่งมั่นในการเป็นสื่อที่สร้างสรรค์ด้านไอที และเพื่อที่จะสามารถให้เราได้เดินทางต่อไปได้ ก็จำเป็นต้องมีการปรับเปลี่ยนตัวเองครับ โดยการปรับความถี่ในการออกนิตยสารเป็น 2 เดือน 1 เล่ม และไปเพิ่มข้อมูลและบทความออนไลน์มากขึ้น เพื่อให้ทุกท่านได้ติดตามอย่างต่อเนื่องนั่นเอง ก็ทำให้เราสามารถที่จะยืนหยัดอยู่ในวงการสื่อสารมวลชนด้านไอทีต่อไปได้โดยสื่อออนไลน์ของเราก็มี ทั้งเว็บไซต์ www.windowstipro.in.th และโซเชียล www.facebook.com/windowstiprothai ครับ

นอกจากนั้นแล้วเรายังเพิ่มสื่อที่เป็นรายการทีวีเข้ามาชื่อรายการว่า Digi Station หรือ สถานีความรู้ด้านไอที ที่ออกอากาศผ่านทางระบบดาวเทียมทางช่อง CAT Channel ทุกวันเสาร์เวลา 20.00 น. อีกด้วย (พร้อมทั้งชมย้อนหลังที่ youtube.com) ซึ่งก็ทำให้เราสามารถที่จะตอบสนองข้อมูลข่าวสารให้กับสมาชิกได้อย่างครบถ้วนครับ

เอาละครับ สำหรับ Enterprise ITPro ฉบับนี้ เรามีการเปลี่ยนแปลงใหม่หมดทั้งด้าม ตั้งแต่โลโก้ และเลย์เอาต์ในฉบับ แต่ยังคงความเข้มข้นของเรื่องราวด้านไอทีด้านเอ็นเทอร์ไพรส์อย่างครบถ้วน ก็ฝากทุกท่านติดตามรับชมกันได้อย่างเต็มอรรถรสเลยครับ แล้วคราวหน้าเราไว้มาคุยกันใหม่ครับ สวัสดี !

สุวิชัย ลิขิตกุล
บรรณาธิการ



CONTENTS

- 7 NEWS & EVENT
- 11 COVER STORY
แนวโน้มความปลอดภัย แห่งโลกไซเบอร์ในปี 2559
- 14 INTERVIEW
ก้าวสู่ยุค "Digital Transformation"
เมื่อธุรกิจต้องเติบโต สู่โลกอนาคต
- 17 REVIEW
 - เพิ่มประสิทธิภาพการทำงานให้แก่องค์กรธุรกิจ ด้วย Lenovo RS140
 - สรุปภาพรวม Gadget ประจำปี 2558
- 21 PRODUCT UPDATE
- 23 INTERNET OF THINGS
 - ฟลอร์ด พร้อมทดสอบรถยนต์ขับเคลื่อนอัตโนมัติแล้ว
 - Programmable World
โลกยุคใหม่ที่สิ่งอะไรก็ได้ตามต้องการ
 - NEXCOM IoT Studio นวัตกรรมระบบ IoT รุ่นใหม่ ที่ใช้งานได้โดยไม่ต้องเขียนโค้ด
 - พาไปดู BOSCH มุกโลกของเทคโนโลยีล้ำยุค ที่จะทำให้คุณตะลึง !
- 29 SPECIAL REPORT
ตามดู 10 เทคโนโลยีที่ถูกพัฒนาไปมากจนคุณต้องตะลึง
- 32 SECURITY
ทราบหรือไม่ว่า ธุรกิจของคุณกำลังตกเป็น "เหยื่อ"
- 34 NETWORK
 - คุณพร้อมสำหรับ 802.11 ac wave 2 หรือยัง?
 - คุณรู้หรือไม่ว่า สิ่งจำเป็นในการก้าวสู่ยุค Internet of Things นั่นก็คือ Wi-Fi
- 39 STORAGE
5 แนวโน้มสำคัญของระบบไอทีและธุรกิจในปี 2016
- 41 CASE STUDY
มหาวิทยาลัยพะเยา
ก้าวสู่โลก Cloud Computing เต็มขั้น
- 43 FEATURE
 - อินเทล ลุยงาน CES 2016 โซนนวัตกรรมล้ำยุค
 - วิดีโอตรวจการณ์-ฝ้าระวังระบบไอพี รับมือช่วงข้อประกาศ

Enterprise ITPro

บริษัท สื่อสามร้อยหกสิบองศา จำกัด

เลขที่ 84/1 ซอยวิภาวดีรังสิต 18 แขวง 4 (ซอยยาสูบ 2)
ถนนซอยวิภาวดีรังสิต แขวงจอบพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
Tel. 02-001-9973 Fax : 02-277-5117
เว็บไซต์ : www.windowstipro.in.th
เฟซบุ๊ก : www.facebook.com/windowstiprothai