



Title :	IoT จับมือ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง พัฒนานวัตกรรมตรวจวัดคุณภาพอากาศ PM 2.5
Subject Heading 1 :	ฉบับที่ 235
Subject Heading 2 :	
Source :	ท้องถิ่นนิวส์
Date :	เดือนกุมภาพันธ์ 2563

เอไอเอส จับมือ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง พัฒนา นวัตกรรมตรวจวัดคุณภาพอากาศ PM2.5 ด้วยเทคโนโลยี NB-IoT ด้วยอุปกรณ์ DEVIO NB-SHIELD I รับมือและเฝ้าระวังสถานการณ์ฝุ่นควันเชียงราย



ผู้สื่อข่าวรายงานว่าจากสถานการณ์หมอกควันในพื้นที่ภาคเหนือ ที่มีมาอย่างต่อเนื่อง เป็นประจำทุกปี ส่งผลให้ขณะนี้ เกิดมลพิษทางอากาศ โดยมีค่าฝุ่น PM 2.5 เพิ่มสูงขึ้นเกินมาตรฐาน จนส่งผลกระทบต่อสุขภาพ สิ่งแวดล้อม และเศรษฐกิจของประชาชนในพื้นที่เป็นวงกว้างด้วยความตระหนักถึงปัญหาและความห่วงใยต่อสถานการณ์ดังกล่าว AIS โดยโครงการ AIAP (AIS IoT Alliance Program) ภาควิชาความร่วมมือด้านเทคโนโลยี IoT ระดับประเทศ ได้ร่วมมือกับ ศูนย์ความเป็นเลิศด้านปัญญาประดิษฐ์และเทคโนโลยีก่อกำเนิด (AIE) สำนักวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง ร่วมพัฒนานวัตกรรม IoT อุปกรณ์ตรวจวัดคุณภาพอากาศ (M-Care) ด้วยเทคโนโลยี NB-IoT ด้วยอุปกรณ์ DEVIO NB-SHIELD I นำร่องติดตั้งอุปกรณ์ในพื้นที่เทศบาลตำบลท่าสตุ จำนวน 11 จุด พร้อมร่วมบูรณาการผ่านเครือข่ายในชุมชน อาทิ กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน อสม. เพื่อเฝ้าระวัง ติดตามคุณภาพอากาศ และอัปเดตข้อมูลแบบเรียลไทม์ ผ่านทางเว็บไซต์ <http://poomprom-mool.com/M-Care/> เพื่อจะได้รับมือและป้องกันตัวเองจากสถานการณ์ฝุ่นควันดังกล่าว