

GMDSOFT

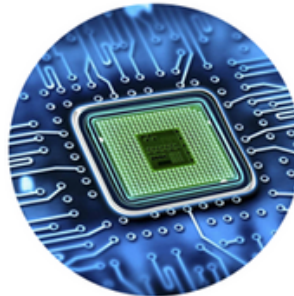
Digital & Mobile Forensic Solution



MOBILE FORENSIC
SOFTWARE



DIGITAL FORENSIC
SOFTWARE



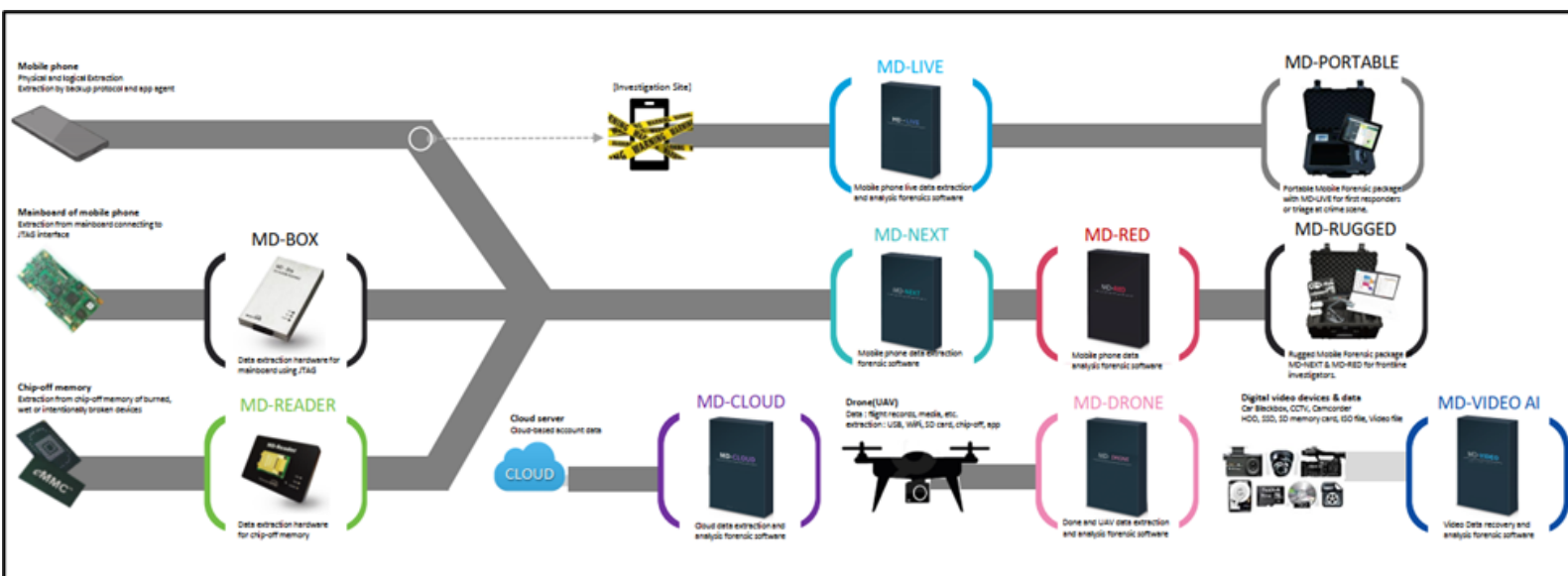
MOBILE FORENSIC
HARDWARE

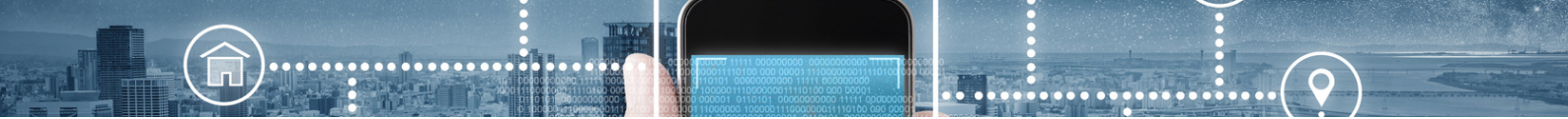


MOBILE FORENSIC
PACKAGES

GMDSOFT ให้บริการนิติวิทยาศาสตร์แบบครบวงจรสำหรับลูกค้า บริษัทกฎหมาย บริษัทตรวจสอบบัญชี และบริษัทที่ให้บริการค้นหาหลักฐานทางอิเล็กทรอนิกส์ รวมไปถึงหน่วยงานสืบสวนและสอบสวนคดีหลักฐานของหน่วยงานภาครัฐ บริการนิติวิทยาศาสตร์ทางมือถือและดิจิทัลแบบครบวงจรนี้ให้บริการรวบรวมข้อมูลจากแหล่งหลักฐาน เช่น สมาร์ทโฟน แท็บเล็ต พีซี กล้องวงจรปิด/เครื่องบันทึกภาพ โดรน รถยนต์ อุปกรณ์ IoT บริการคลาวด์ และการวิเคราะห์ข้อมูลบนมือถือ แอปพลิเคชัน วัตถุเสียง เอกสาร และอื่นๆ อีกมากมาย นอกจากนี้ ยังให้บริการรายงานการวิเคราะห์ข้อมูลและให้คำปรึกษาการสืบสวนตามคำขอของลูกค้าแต่ละรายอีกด้วย

Product Series





Solutions Mobile Forensic Software

MD-NEXT คือซอฟต์แวร์นิติเวชสำหรับการดึงข้อมูลจากอุปกรณ์มือถือและดิจิทัลที่หลากหลาย รองรับวิธีการดึงข้อมูลทั้ง physical extraction และ logical extraction สำหรับ Android, iOS, Windows OS, Tizen OS และระบบปฏิบัติการมือถืออื่นๆ โดยรองรับ เช่น สมาร์ทโฟน พีเจียโฟน โดรน สมาร์ททีวี อุปกรณ์ IoT, USIM การ์ดหน่วยความจำ JTAG และหน่วยความจำแบบ Chip-off

MD-RED คือซอฟต์แวร์นิติเวชสำหรับการ recovery ข้อมูล การถอดรหัส การวิเคราะห์ข้อมูล และสร้างรายงานข้อมูลหลักฐานที่แยกออกมาจาก MD-NEXT หรือเครื่องมืออื่นๆ ผลลัพธ์การวิเคราะห์ทั้งหมดสามารถ Export ในรูปแบบที่เป็นรายงานสำหรับการสืบสวนคดีอาชญากรรมและอุบัติเหตุ นอกจากนี้ โมดูลการวิเคราะห์ของแอปมือถือรุ่นล่าสุดยังได้รับการอัปเดตอย่างรวดเร็วด้วยการวิจัยของทีมอย่างต่อเนื่อง

MD-LIVE คือผลิตภัณฑ์นิติเวชบนมือถือสำหรับการ on-site ที่รองรับการดึงข้อมูลแบบ logical extraction และการวิเคราะห์ข้อมูลอย่างรวดเร็ว ในซอฟต์แวร์เดียว

นอกจากนี้ยังรองรับการรวบรวมข้อมูลจากหลักฐานอย่างเลือกสรรโดยไม่ละเมิดความเป็นส่วนตัว และสามารถทำการจับภาพหน้าจอและบันทึกหน้าจอสมาร์ทโฟนแบบบันทึกวิดีโอบนอุปกรณ์คอมพิวเตอร์หรือแท็บเล็ตได้

MD-CLOUD เป็นเครื่องมือซอฟต์แวร์นิติวิทยาศาสตร์ดิจิทัลที่ใช้งานง่ายที่สุดซึ่งสามารถดึงข้อมูลและวิเคราะห์ข้อมูลจากที่เก็บข้อมูลบนคลาวด์รองรับบริการคลาวด์ที่หลากหลาย



Digital Forensics Software

MD-VIDEO AI คือซอฟต์แวร์นิติเวชดิจิทัลสำหรับการกู้คืนข้อมูลวิดีโอโดยตรงจากที่จัดเก็บสื่อ เช่น ดิสก์ การ์ดหน่วยความจำ และไฟล์วิดีโอที่เสียหาย และสามารถวิเคราะห์ ค้นหาข้อมูล ที่ต้องการได้อย่างรวดเร็ว

MD-DRONE คือซอฟต์แวร์นิติเวชสำหรับการดึงข้อมูลและวิเคราะห์ข้อมูลจากแหล่งข้อมูลต่างๆ ของ UAV/Drone จากผู้ผลิตระดับโลก เช่น DJI, Parrot และ PixHawk เป็นต้น

Mobile Forensic Hardware

MD-BOX ฮาร์ดแวร์นิติเวชสำหรับการดึงข้อมูลโดยตรงจากเมนบอร์ดของอุปกรณ์มือถือผ่านอินเทอร์เฟซ JTAG

MD-READER ฮาร์ดแวร์นิติเวชสำหรับการอ่านข้อมูลหลังจากทำการถอด Chip ออกจากอุปกรณ์ และสามารถดึงข้อมูลได้โดยตรงจากชิปหน่วยความจำที่แยกออกจากเมนบอร์ดของโทรศัพท์มือถือ หากตัวอุปกรณ์โทรศัพท์มือถือไม่สามารถเปิดได้ หรือเสียหายจากภายนอก เช่น ตกน้ำ ไฟไหม้ เป็นต้น

MD-MR ชุดอุปกรณ์ฮาร์ดแวร์นิติเวชสำหรับถอด Chip หน่วยความจำออกจากเมนบอร์ดของโทรศัพท์มือถือ เพื่อไปดำเนินการในขั้นตอนถัดไป

MD-SERIES Selection Guide

Device type	Extraction HW	Extraction SW	Analysis SW
 Smartphone Live data extraction and analysis in the field		MD-LIVE	
 Mobile device Data extraction and analysis for Smartphone, IoT, Drone and Embedded HW		MD-NEXT	MD-RED
 JTAG board Data extraction from board with JTAG interface	MD-BOX		
 Chip-off memory Data extraction from physically removed Flash memory	MD-READER		

GMDSOFT REFERENCE

 Interpol (Singapore)	 Leicestershire Police (UK)	 Great Manchester Police (UK)	 West Midlands Police (UK)
 London Metropolitan Police (UK)	 Portugal Lisbon Police	 French Ministry of Interior	 Council of Forensic Medicine (Turkey)
 Gendarmerie Cybercrime Department (Turkey)	 Thames Valley Police	 Ministry of Interior (Saudi Arabia)	 Public Security (Saudi Arabia)
 Singapore Ministry of Home Affairs	 Australian Government Department of Foreign Affairs and Trade	 Indonesia National Police	 Independent Commission Against Corruption (HK)