



Kingston / Ironkey Encrypted USB

ขีดความสามารถที่เหนือกว่า BitLocker

MICROSOFT'S BITLOCKER 	KINGSTON / IRONKEY ENCRYPTED USB 
คุณสมบัติ	ข้อได้เปรียบของ Kingston
<ol style="list-style-type: none"> รองรับการทำงานอย่างจำกัดสำหรับ OS: <ul style="list-style-type: none"> - เฉพาะ Windows รุ่น Enterprise & Ultimate Windows 7 Windows 8.1 Pro & Enterprise Windows 8.1 Windows 10 - ไม่รองรับ Mac OS เผยแพร่พร้อมชุดข้อมูลแก้ไขสำหรับ OS / ข้อมูลอัปเดตระบบ <ul style="list-style-type: none"> - ชุดข้อมูลอัปเดต Buggy - มีระยะห่างระหว่างชุดข้อมูลแก้ไขแต่ละชุด สุ่มเสี่ยงต่อ "ROCA" <ul style="list-style-type: none"> - มีข้อบกพร่องด้านระบบเข้ารหัสลับใน BitLocker - 'แย่กว่า KRACK' - Google และ Microsoft ได้รับผลกระทบจากช่องโหว่ของระบบเข้ารหัสอายุ 5 ปีอย่างร้ายแรง 	<ol style="list-style-type: none"> รองรับการทำงานกับ OS ได้ดีกว่า: <ul style="list-style-type: none"> - Windows® 10 Windows 8.1 Windows 8 Windows 7 (SP1) Mac OS X v. 10.10.x - 10.13.x Linux Kernel v. 2.6. ไม่มีปัญหาจาก "ROCA"
<ol style="list-style-type: none"> ระบบเข้ารหัสเชิงซอฟต์แวร์ <ul style="list-style-type: none"> - ทำงานบนคอมพิวเตอร์โฮสต์ โจมตีได้ง่ายกว่า <ul style="list-style-type: none"> - อาจถูกโจมตีจากระบบบันทึกแป้นกด การจุ่มหน่วยความจำ/แชน 	<ol style="list-style-type: none"> ระบบเข้ารหัสเชิงฮาร์ดแวร์ <ul style="list-style-type: none"> - ระบบป้องกันที่สมบูรณ์แบบในตัว หมดปัญหาการคุกคามที่ตัวซอฟต์แวร์ <ul style="list-style-type: none"> - หมดปัญหา sniffing และการทำ hash หน่วยความจำ เฟิร์มแวร์เขียนระบบดิจิทัล <ul style="list-style-type: none"> - ไม่สามารถแก้ไขได้ ระบบป้องกันทางกายภาพ <ul style="list-style-type: none"> - เคลือบ/อัดอีพอกซีป้องกันความเสียหายต่อตัวหน่วยความจำ
<ol style="list-style-type: none"> เสี่ยงต่อการโจมตีแบบ Brute Force Attack 	<ol style="list-style-type: none"> ระบบป้องกันยอมให้มีการทำ Brute Force Attack ได้ไม่เกินสิบครั้ง <ul style="list-style-type: none"> - จากนั้นจะล้างข้อมูลหรือปิดใช้งานไดรฟ์ บุคคลอื่นไม่สามารถสืบค้นข้อมูลที่สำคัญของคุณได้ <ul style="list-style-type: none"> - หากไดรฟ์ USB สูญหายหรือถูกขโมย
<ol style="list-style-type: none"> ประสานการทำงานอย่างใกล้ชิดกับ MIS / ผู้ดูแลระบบ IT 	<ol style="list-style-type: none"> ลดความยุ่งยากด้าน MIS - ใช้งานง่าย
<ol style="list-style-type: none"> ใช้มาตรฐานเทคโนโลยีเก่าสำหรับ USB <ul style="list-style-type: none"> - 256-bit AES, CBC (มาตรฐานเก่า) - รองรับ FIPS (ไม่มีการรับรอง) <p>หมายเหตุ: ไดรฟ์เข้ารหัส XTS-AES ไม่สามารถสืบค้นได้ผ่าน Windows รุ่นเก่า</p> <p>ไดรฟ์แบบต่อพ่วงจะใช้ AES-CBC 128 บิตหรือ AES-CBC 256 บิตต่อไป</p> 	<ol style="list-style-type: none"> Kingston เลือกใช้เทคโนโลยีใหม่ล่าสุด <ul style="list-style-type: none"> - 256 บิต AES, XTS (มาตรฐานสูงสุด) - "รับรองมาตรฐาน" FIPS 197 และ 140-2 Level 3 - รองรับ EU GDPR - รองรับ NYDFS - 23 NYCRR 500 - รองรับ TAA

โดยรวม ไดรฟ์ Kingston / IronKey Encrypted USB Drives ถือเป็นผลิตภัณฑ์ที่ดีที่สุดที่รองรับการทำงานอย่างครอบคลุมและมีความปลอดภัยสำหรับการใช้งานแบบพกพา เพื่อให้ข้อมูลได้รับการปกป้องอย่างเต็มที่ ไดรฟ์ได้มาตรฐานและเงื่อนไขตามข้อบังคับต่าง ๆ 100% | ใช้ได้กับระบบความปลอดภัยปลายทางสำหรับการใช้งานด้าน DLP | ไม่ต้องติดตั้งซอฟต์แวร์/ไดรเวอร์ | ออกแบบมาเพื่อให้ใช้งานได้อย่างรวดเร็วและประหยัดพลังงาน



เอกสารนี้อาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ
 ©2018 Kingston Technology Far East Co. Ltd (Asia Headquarters)
 No. 1-5, Li-Hsin Rd. 1, Science Park, Hsin Chu, Taiwan.
 สงวนลิขสิทธิ์ เครื่องหมายการค้าและเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนทั้งหมดถือเป็นกรรมสิทธิ์ของผู้เป็นเจ้าของ
 MKF - 818 TH

