

គុណីត

ការងារ

HAFELE

ER5200

លើកប្រព័ន្ធបានលើកនរបបទិន្ទិតខល

វុនបលុក

HAFELE

នេះអារម្មណ៍ដែលត្រូវបានផ្តល់ជាផលលើកនរបបទិន្ទិតខល
នៅក្នុងការងារ

สารบัญ

ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์

วิธีการใช้งาน

1. การล็อก
2. การปลดล็อก

วิธีการตั้งค่า

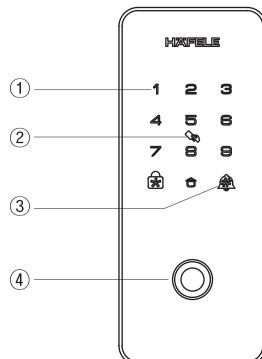
1. การเชื่อมต่ออุปกรณ์บนแอปพลิเคชัน/การเพิ่มล็อกใหม่
2. การตั้งค่าพังก์ชัน
 - 2.1 รหัสผ่านเริ่มต้นจากโรงงาน
 - 2.2 รหัสผ่านผู้ดูแลระบบ
 - 2.3 การเพิ่ม, ลบ และลบรหัสผ่านผู้ใช้งาน
 - 2.4 การเพิ่มและลบคีย์การ์ด
 - 2.5 การเพิ่มและลบลายนิ้วมือ
 - 2.6 บลูทูธดีร์
3. พังก์ชันอื่นๆ
 - 3.1 หมวดที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัย
 - 3.2 ลัญญาณเตือนภายใน
 - 3.3 ประวัติการใช้งานล็อก
 - 3.4 การเปิด/ปิดระบบล็อกอัตโนมัติ
 - 3.5 การเปิด/ปิดเสียงผ่านแอปพลิเคชัน
 - 3.6 การเปิด/ปิดการแจ้งเตือนการล็อก/ปลดล็อก
 - 3.7 รหัสผ่านแบบสูง
 - 3.8 ระบบล็อกอัตโนมัติ
 - 3.9 แบตเตอรี่สำรองในกรณีฉุกเฉิน

สิทธิ์การเข้าถึงของผู้ใช้งาน

การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์

□ ตัวเครื่องด้านนอก



- ① ตัวเลขแบบสัมผัส
- ② ชุดแทบดีเยอร์การ์ด
- ③ ปุ่มกดรีส์บอร์ด
- ④ ชุดแแกนคลายน้ำมือ
- ⑤ ช่องเสียบ Micro USB สำหรับการนีซ จูกเชิน



- ① ฝาปิดแบตเตอรี่
- ② ลิ้นล็อกสำหรับบานเลื่อน
- ③ ปุ่มบีบเพื่อล็อก-ปลดล็อก

ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์

ส่วนประกอบพื้นฐาน

ตัวเครื่องด้านนอก 1 ชิ้น/ตัวเครื่องด้านใน 1 ชิ้น/กล่องรับลิ้นประตู 1 ชุด
คู่มือการใช้งาน 1 เล่ม/คู่มือการติดตั้ง 1 เล่ม
อุปกรณ์ติดตั้ง 1 ชุด/คีย์การติดขาดเล็ก (คีย์แท็ป) 2 ใบ

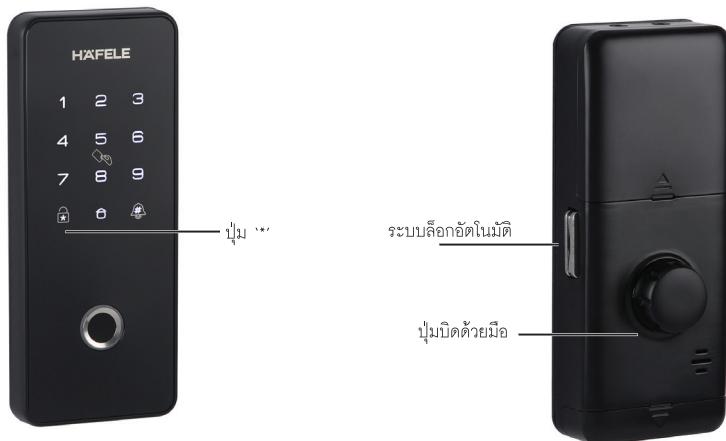
ข้อควรระวัง

อุปกรณ์นี้จะต้องตั้งค่าผ่านแอปพลิเคชัน Hafele Access เพื่อนำ
โดยคุณสามารถดาวน์โหลดแอปพลิเคชันได้โดยการสแกน QR code ด้านล่างนี้



วิธีการใช้งาน

1. การล็อก



คำอธิบายภาพ



ปุ่ม ...
กด ... ไว้สักครู่



B
ปลดล็อกแบบทันทีด้วยบลูทูช
เมื่อยืนในแอปพลิเคชัน ให้กดไอคอนล็อก/
ปลดล็อกด้วยไว้เพื่อล็อกในหน้าจอ



ระบบล็อกอัตโนมัติ
เมื่อเปิดใช้พังก์ชันล็อกอัตโนมัติ อุปกรณ์
จะล็อกภายใน 2-3 วินาทีหลังจากปิดประตู



ແປນົດ
ໃຫ້ເປັນົດທີ່ດ້ານໜ້າຂອງລົດ

วิธีการใช้งาน

2. การปลดล็อก

แอปพลิเคชัน Hafele Access
ปลดล็อกแบบพื้นฐานด้วยบลูทูธ



คำอธิบายภาพ



รหัสผ่าน
ป้อนรหัสผ่านของคุณแล้วกด '#'



รหัสผ่านแบบสุ่ม
สามารถป้อนรหัสสุ่มได้สูงสุด 16 หลัก
รวมถึงรหัสริง แล้วตามด้วย '#'



ปลดล็อกโดยตรงผ่านบลูทูธ
ให้กดปุ่มปลดล็อกด้วยบลูทูธ
ในแอปพลิเคชัน



แป้นบิด
ใช้แป้นบิดที่ด้านหลังของล็อก



บลูทูธคีย์แท็กเพื่อ
ดูรายละเอียดเพิ่มเติม - ขั้นตอนที่ 2.5
(หน้า 11)



คีย์การ์ด/คีย์แท็ก
แตะคีย์การ์ดของคุณบนตัวอ่านการ์ด



ลายนิ้วมือ¹
แตะนิ้วมือของคุณบนหัวอ่านลายนิ้วมือ

วิธีการไข้งาน

1. การเขื่อมต่ออุปกรณ์บนแอปพลิเคชัน/การเพิ่มล็อกใหม่



1. ดาวน์โหลดแอปพลิเคชัน “Hafele Access” จาก App Store และ Play Store
2. ลงทะเบียนบัญชีผู้ใช้ใหม่ด้วยอีเมล์ หรือเข้าสู่ระบบด้วยบัญชีผู้ใช้เดิมที่มีอยู่ในแอป

ข้อควรระวัง:

- > เครื่องต้องมีมีถูกจับคุณภาพ
- > แตะหน้าจอให้ไฟที่หน้าจอสว่าง ในระหว่างการจับคู่แอป
- > เปิดการเขื่อมต่อบลูทูธและอินเทอร์เน็ตในสมาร์ทโฟน

การเพิ่มล็อกใหม่:

- เข้าสู่ระบบ > คลิกปุ่มเพิ่มเพื่อเพิ่มล็อกใหม่ > เลือกชนิดล็อก “Rim Lock” > แตะที่ແ象ปุ่มกดบนล็อกเพื่อทำให้ไฟที่หน้าจอสว่าง
- > เมื่ออุปกรณ์ปรากฏบนแอปพร้อมเครื่องหมาย “+” ให้คลิก “+” > ล็อกจะแจ้งเตือน การจับคู่และเรียบร้อยแล้ว
- > ใส่ชื่อล็อกของคุณแล้วยืนยัน > เพิ่มล็อกเรียบร้อยแล้ว



วิธีการใช้งาน

2. การตั้งค่าฟังก์ชัน

หมายเหตุ: การตั้งค่าฟังก์ชันด้านล่างทั้งหมดคืออยู่บล็อกซึ่งของเจ้าของภายใต้บัญชีผู้ใช้งานของบันแคลปพลิเคชัน บัญชีผู้ใช้งานและบัญชีผู้ดูแลระบบจะถูกจำกัดการตั้งค่าในบางฟังก์ชัน โปรดอ่านรายละเอียดในตารางสิทธิ์การเข้าถึงของผู้ใช้งาน หน้า 14

คำอธิบายรูปภาพ:



2.1 รหัสผ่านเริ่มต้นจากโรงงาน



ค่าเริ่มต้นจากโรงงานก่อนจับคู่จะใช้รหัส 123456# สำหรับปลดล็อก

2.2 รหัสผ่านผู้ดูแลระบบ



ก่อนดำเนินการทุกครั้ง ให้เปิดบัญชีและตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณอยู่ในระดับการเข้าถึงต่ำสุดของบัญชี

การดูหรือเปลี่ยนรหัสผ่าน:

หน้าแรก > เลือกล็อก > การตั้งค่าล็อก > รหัสผ่านผู้ดูแลระบบ > คลิกเพื่อเปลี่ยนแปลงและบันทึก

หมายเหตุ: คุณไม่สามารถลบรหัสผ่านผู้ดูแลระบบได้

2.3 การเพิ่ม, แก้ไข และลบรหัสผ่านผู้ใช้งาน



คุณสามารถสร้างรหัสผ่านใหม่ได้จาก:

หน้าแรก > เลือกล็อก > รหัสผ่าน > > สร้าง/ส่งรหัสผ่าน > เลือกประเภทของรหัสผ่านตามแบบเมนูด้านบน > ป้อนชื่อรหัสผ่าน > คลิก “สร้างรหัสผ่าน” > ส่ง > แก้ไขรหัสผ่านเพล็ทฟอร์มต่างๆ

คุณสามารถแก้ไขรหัสผ่านที่มีอยู่ได้จาก:

หน้าแรก > เลือกล็อก > รหัสผ่าน > เลือกรหัสผ่านที่มีอยู่ > คลิก “ส่ง” ในหน้าต่างรายละเอียดรหัสผ่าน > แก้ไขรหัสผ่าน ผ่านแพล็ทฟอร์มต่างๆ

ประเภทของรหัสผ่าน	ขั้นตอน	กำหนดเปิดใช้งานรหัสภายใน *
แบบดาวร ใช้ได้ดาวร สำหรับเจ้าของและสมาชิกในบ้าน	ใส่ชื่อ > สร้างรหัสผ่าน	24 ชั่วโมงหลังจากสร้าง
แบบเลือกระยะเวลาด้วย ใช้ได้เฉพาะช่วงเวลาหนึ่ง ตั้งแต่หลายวันไปจนถึงหลายสัปดาห์	ใส่วันและเวลา เริ่มต้น-สิ้นสุด > ใส่ชื่อ > สร้างรหัสผ่าน	24 ชั่วโมงจากเวลาเริ่มต้น
แบบใช้ครั้งเดียว ใช้ได้สำหรับการเปิดครั้งเดียวเท่านั้น	ใส่ชื่อ > สร้างรหัสผ่าน	6 ชั่วโมงหลังจากสร้าง
เพื่อใช้คลบรหัส ปิดใช้งานรหัสผ่านที่สร้างขึ้นก่อนหน้านี้ ทั้งหมด ยกเว้นรหัสผ่านแบบใช้ครั้งเดียว	ใส่ชื่อ > สร้างรหัสผ่าน	24 ชั่วโมงหลังจากสร้าง
กำหนดเอง ใช้งานได้ในช่วงเวลาที่กำหนด สามารถกำหนดรหัสผ่านให้จำกัดจำนวน และต้องดึงค่าอยู่ใกล้กันเพื่อ ตัวอย่างเช่น วันทำงาน/ วันหยุดสุดสัปดาห์	ใส่วันและเวลา เริ่มต้น-สิ้นสุด > ใส่ชื่อ > สร้างรหัสผ่าน > ใส่รหัสผ่านที่ต้องการ 6-9 หลัก	24 ชั่วโมงจากเวลาเริ่มต้น
กำหนดตารางเวลา ใช้ได้ในช่วงเวลาที่ระบุไว้ในวันที่เลือก ตัวอย่างเช่น วันทำงาน/ วันหยุดสุดสัปดาห์	โอนกำหนดตารางเวลา: รายวัน วันทำงาน วันหยุดสุดสัปดาห์ หรือวันที่เฉพาะเจาะจง > ใส่เวลา เริ่มต้น-สิ้นสุด > ใส่ชื่อ > สร้างรหัสผ่าน	24 ชั่วโมงจากเวลาเริ่มต้น

หมายเหตุ: ในหน้าเมนูรหัสผ่าน รหัสผ่านนั้นหมดที่คุณสร้างจะสามารถคลิกที่รหัสผ่านเพื่อขยายและคลิกได้ คุณสามารถเปลี่ยนรหัสผ่านเดิมที่ระบบคุณมาให้ได้: ทดลองใช้รหัสเดิมที่ต้องการเปลี่ยน 1 ครั้ง > เลือกรหัสผ่านที่ต้องการเปลี่ยน > คลิกที่รหัสผ่าน > ลบรหัสผ่านเดิม > กรอกรหัสใหม่ 6-9 หลัก และกดตกลง

การลบรหัสผ่าน

คุณต้องอยู่ในระบบการเขื่อมต่อบลูทูธของล็อกเพื่อดำเนินการนี้

การลบรหัสผ่านที่ล็อค:

หน้าแรก > เลือกล็อก > รหัสผ่าน > เลือกรหัสผ่านที่จะลบ > ลบ

การลบรหัสผ่านทั้งหมด:

หน้าแรก > เลือกล็อก > รหัสผ่าน >  ลบรหัสผ่านทั้งหมด > ใส่รหัสผ่านบัญชีเจ้าของ > ลบ

มีเพียงเจ้าของล็อกเท่านั้นที่สามารถลบรหัสผ่านทั้งหมดได้ ล็อกจะลบรหัสผ่านทั้งหมดยกเว้นรหัสผ่านผู้ดูแลระบบ

และรหัสผ่านทั้งหมดที่สร้างขึ้นก่อนหน้านี้จะไม่สามารถใช้งานได้อีกต่อไป

2.4 การเพิ่มและลบคีย์การ์ด



- ในการเพิ่มและลบคีย์การ์ดผ่านแอป คุณต้องอยู่ในระบบการเขื่อมต่อบลูทูธของล็อก
- หากต้องการเพิ่มคีย์การ์ด ให้วางการ์ดไว้บนเซ็นเซอร์ตรวจจับการ์ดบนแผงสัมผัส

การเพิ่มคีย์การ์ด:

หน้าแรก > เลือกล็อก > คีย์การ์ด >  > เพิ่มคีย์การ์ด

- ป้อนชื่อคีย์การ์ด > เลือกระยะเวลาของคีย์การ์ด: แบบการหรือแบบกำหนดระยะเวลา: ใส่เวลาเริ่มต้น/เวลาสิ้นสุด > ถัดไป
- “ระบบพยายามเขื่อมต่อล็อก” > เขื่อมต่อแล้ว > วางคีย์การ์ดบนเซ็นเซอร์ตรวจจับการ์ด
- เสียงจากตัวล็อกจะแจ้งว่า “Input successful” > รายการคีย์การ์ด ได้รับการอัปเดตด้วยคีย์การ์ดใหม่เสร็จสมบูรณ์

การลบคีย์การ์ด:

คุณต้องอยู่ในระบบการเขื่อมต่อบลูทูธของล็อกเพื่อดำเนินการนี้

ลบคีย์การ์ดหนึ่งรายการ: หน้าแรก > เลือกล็อก > คีย์การ์ด > ปัดไปทางซ้ายหรือกดค้างตรงคีย์การ์ดที่ต้องการลบ > ลบ

ลบคีย์การ์ดทั้งหมด: หน้าแรก > เลือกล็อก > คีย์การ์ด >  > ลบคีย์การ์ดทั้งหมดผ่านบลูทูธ > ลบ

2.5 การเพิ่มและลบลายนิ้วนิ้วมือ



- * ในการเพิ่มและลบลายนิ้วนิ้วมือผ่านแอป คุณต้องอยู่ในระบบการเข้ามือที่บลู투ธของล็อก
- * หากต้องการเพิ่มลายนิ้วนิ้วมือ ให้วางนิ้วนิ้วมือที่จุดสแกนลายนิ้วนิ้วมือจำนวน 4 ครั้ง

การเพิ่มลายนิ้วนิ้วมือ:

หน้าแรก > เลือกล็อก > ลายนิ้วนิ้ว > > เพิ่มลายนิ้วนิ้วมือ > ป้อนชื่อลายนิ้วนิ้วมือ >
เลือกระยะเวลาของลายนิ้วนิ้วมือ: แบบดาวหรือแบบกำหนดระยะเวลา: ใส่เวลาเริ่มต้น/เวลาสิ้นสุด > ตัดไป

> เริ่มเพิ่มลายนิ้วนิ้วมือ > ค่อยๆวางลายนิ้วนิ้วมือบนจุดสแกนลายนิ้วนิ้วมือ จำนวน 4 ครั้ง > เสียงจากตัวล็อกจะแจ้งว่า "Input successful"
> รายการลายนิ้วนิ้วมือได้รับการอัพเดตด้วย ลายนิ้วนิ้วมือใหม่เสริมลงบញ្ជី

การลบลายนิ้วนิ้วมือ:

หน้าแรก > เลือกล็อก > ลายนิ้วนิ้วมือ > บัดไปทางซ้ายหรือกดด้านตรงลายนิ้วนิ้วมือที่ต้องการลบ > ลบ

2.6 บลูทูธคีย์



การแทร็บด้วยบลูทูธช่วยให้คุณสามารถแทร็บบลูทูธคีย์กับผู้ใช้รายอื่น เพื่อทำการปลดล็อกด้วยมือถือได้
เช่นให้แยกหรือลูกบ้านของคุณเปิด/ปิดประตูด้วยแอปพลิเคชัน เมื่ออยู่ในระบบการเข้ามือที่บลูทูธของล็อก

การสร้างบลูทูธคีย์:

หน้าแรก > เลือกล็อก > บลูทูธคีย์ > > สร้าง/ส่งบลูทูธคีย์ > เลือกประเภทคีย์ (กำหนดเวลา, ดาวร, ใช้งานครั้งเดียว)
> กำหนดค่าพารามิเตอร์และป้อนบัญชีผู้ใช้เข้าของผู้รับ (อีเมลล์) > ส่ง

*ตัวเลือกในการแทร็บบลูทูธคีย์ของบลูดูแลระบบไปยังบัญชีผู้ใช้เข้าของผู้รับให้เลือก “ให้สิทธิ์บลูทูธและระบบ”
สิทธิ์บลูดูแลระบบมายถึง ความสามารถในการสร้างรหัสผ่าน/คีย์การ์ด/ลายนิ้วนิ้วมือ/บลูทูธคีย์
หากไม่มีสิทธิ์บลูทูธและระบบ บัญชีผู้ใช้เข้าของผู้รับสามารถปลดล็อก/ล็อกได้โดยใช้บลูทูธเท่านั้น

การใช้บลูทูธคีย์:

เมื่อคุณได้รับบลูทูธคีย์จากเจ้าของแล้ว คุณสามารถใช้คีย์ในแอปพลิเคชันได้:

หน้าแรก > เลือกล็อก > คลิกที่ เพื่อปลดล็อกประตู

การจัดการบลูทูธคีย์:

คุณยังสามารถจัดการกับบลูทูธคีย์ทั้งหมดได้จาก:

หน้าหลัก > เลือกล็อก > บลูทูธคีย์ > เลือกบลูทูธคีย์ >  > พักรถไว้ใช้งาน/ยกเลิกการพักไว้ใช้งาน ให้สิทธิ์/ยกเลิกสิทธิ์

การลบบลูทูธคีย์:

คุณสามารถลบบลูทูธคีย์ที่ล็อค หรือบลูทูธคีย์ทั้งหมดในรายการได้

การลบบลูทูธคีย์ที่ล็อค: หน้าแรก > เลือกล็อก > บลูทูธคีย์ > เลือกบลูทูธคีย์ > คลิก “ลบ” ในหน้าต่างรายละเอียดบลูทูธคีย์ > เลือกลบเพื่อยืนยัน

การลบบลูทูธคีย์ทั้งหมด: หน้าแรก > เลือกล็อก > บลูทูธคีย์ >  > ลบบลูทูธคีย์ทั้งหมด > ป้อนรหัสผ่านบัญชีเจ้าของเพื่อยืนยัน

3. ฟังก์ชันอื่นๆ

3.1 โหมดที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัย



โหมดการปิดกั้นเพื่อรักษาความปลอดภัย
หากมีการป้อนรหัสผ่านไม่สำเร็จ 5 ครั้งติดต่อกัน ล็อกจะส่งเสียงเตือนและไม่ตอบสนอง เป็นเวลา 2 นาที
ในสถานการณ์ฉุกเฉินสามารถปลดล็อกได้โดยบลูทูธคีย์ได้

3.2 สัญญาณเตือนภัย



ระบบสัญญาณแจ้งเตือนลึกลึกล้ำ
ตัวล็อกจะส่งสัญญาณเตือน หากไม่สามารถล็อก/ปลดล็อกได้อย่างสมบูรณ์ เหตุการณ์นี้จะเกิดขึ้นเมื่อ
แบตเตอรี่ของล็อกหมดไฟฟ้าลง หรือเมืองอย่างขั้นตอนของล็อกอยู่ โปรดเปลี่ยน
แบตเตอรี่หรือทำการปิดประตูให้สนิท แล้วตรวจสอบว่ามีอะไรที่ล็อกหรือไม่



สัญญาณเตือนแบบเดอร์รี่

ตัวล็อกจะส่งสัญญาณเตือน เมื่อแบบเดอร์รี่พังงาน
เหลือน้อย ให้ทำการเปลี่ยนแบบเดอร์รี่ดูใหม่ทันที

3.3 ประวัติการใช้งานล็อก



การเรียกดูประวัติการใช้งาน:

หน้าหลัก > เลือกล็อก > การตั้งค่าล็อก > ประวัติ

เมื่อต้องการล็อกปุ่มประวัติการใช้งานล็อกคลิกล่าสุด คุณต้องอยู่ในระบบการเรียนรู้ของล็อก จากนั้นกดที่ปุ่ม  ที่มุมขวาบนเพื่อซิงໄคลโน่(เดิง) ข้อมูลล่าสุด

3.4 การเปิด/ปิดระบบล็อกอัตโนมัติ



หน้าหลัก > เลือกล็อก > การตั้งค่าล็อก > การล็อกอัตโนมัติ > เปิดใช้งานและตั้งเวลาล็อกอัตโนมัติ

3.5 การเปิด/ปิดเสียงอุปกรณ์



หน้าหลัก > เลือกล็อก > การตั้งค่าล็อก > เสียงล็อก > เปิด/ปิด

3.6 การเปิด/ปิดการแจ้งเตือนการล็อก/ปลดล็อก



หน้าหลัก > เลือกล็อก > การตั้งค่าล็อก > เปิด/ปิดการแจ้งเตือน

3.7 รหัสผ่านแบบสุ่ม



คุณสามารถป้อนรหัสผ่านแบบสุ่มรวมกับรหัสผ่านจริงได้ไม่เกิน 16 หลัก เพื่อป้องกันรหัสผ่านที่แท้จริงจากบุคคลภายนอกได้

3.8 ระบบล็อกอัตโนมัติ



ระบบล็อกอัตโนมัติ
เมื่อชุดล็อกนรุ้งฯ ประดูปิด¹
อุปกรณ์จะล็อกโดยอัตโนมัติ
ภายใน 2-3 วินาที
(เป็นการทำงานพื้นฐานของล็อก ไม่ต้องดึงค่า)

3.9 แบตเตอรี่สำรองในกรณีฉุกเฉิน

เมื่อจำลำไฟแบตเตอรี่หมดและตัวล็อกไม่ทำงาน ให้นำสาย Micro USB ต่อ กับ แบตเตอรี่สำรอง แล้วต่อเข้ากับช่องเสียบ Micro USB ที่ตัวนรุ้งของเครื่องเพื่อจ่ายไฟเข้า แล้วจึงทำการเปิดประตู ด้วยรหัสผ่าน, คีย์การ์ด, ลายนิ้วมือ, บลูทูธคีย์ จากนั้นให้ทำการเปลี่ยนแบตเตอรี่ใหม่ทันที

สิทธิ์การเข้าถึงของผู้ใช้งาน

	เจ้าของ	ผู้ดูแลระบบ	ผู้ใช้
เปลี่ยนรหัสผ่านผู้ดูแลระบบ	✓	-	-
สร้างบัญชีผู้ดูแลระบบ (ให้สิทธิ์ผู้ดูแลระบบ)	✓	-	-
การตั้งเวลาของล็อก	✓	-	-
ตั้งค่าการล็อกอัตโนมัติ	✓	-	-
ตั้งค่าสีสังข์	✓	-	-
ดูรายการบลูทูธคีย์	✓	✓ ดูเฉพาะบลูทูธคีย์ ที่สร้างโดยผู้ดูแลระบบ	-
สร้างบัญชีคีย์, รหัสผ่าน, คีย์การ์ดของผู้ใช้	✓	✓	-
เปลี่ยนชื่อล็อก/กลุ่มล็อก	✓	✓	-
ตั้งค่าการแจ้งเตือนการล็อก/ปลดล็อก	✓	✓	✓
การตรวจสอบประวัติ	✓	✓	✓
ข้อมูลล็อก (หมายเลขซีเรียล, ID, แบตเตอรี่, ช่วงเวลาที่มีผลบังคับใช้)	✓	✓	✓

การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

การเขื่อนต่อไม่สำเร็จ

- ลองใช้สมาร์ทโฟนอื่นโดยใช้ชื่อผู้ใช้และรหัสผ่านเดียวกัน
- อัปเดตระบบปฏิบัติการของโทรศัพท์ให้เป็นเวอร์ชันล่าสุด
- รีสตาร์ทการเขียนต่อบนลูกูดและอินเทอร์เน็ตในสมาร์ทโฟนของคุณ
- รีสตาร์ทแอป Hafele Access บนสมาร์ทโฟนของคุณ
- เปลี่ยนไปใช้แบตเตอรี่ชุดใหม่ให้กับล็อก

ແຜງປຸ່ມກັດໄມ່ທ່ານ

- เสียบ Micro USB หัวกับล็อกเพื่อพ่วงแบต และเปลี่ยนไปใช้แบตเตอรี่ชุดใหม่

ແຜງປຸ່ມກັດຕະພວບ

- ຊູດອຸປະກອນມີແບຕເຕອີ່ຕໍ່ຕໍ່ ເປີ່ຍັນໄປໃຫ້ແບຕເຕອີ່ຫຼຸດໃໝ່

ຮັສຳຜ່ານທີ່ສ້າງໃໝ່ໄດ້

- ตรวจสอบວ່າຮັສຳຜ່ານທີ່ສ້າງນີ້ກຳໄດ້ໃໝ່ຈານໃນຮະເວລາທີ່ກໍານົດທີ່ຈະໄມ່
- ທຳກຳປັດລືບອັດວ່າບໍລິຫານເອົ້າວິທະຍາຫຼັກຕົວທີ່ມີຄວາມສົງເລັກຂອງລົງຈາກສ້າງ
- ຮັສຳຜ່ານຈາກນິກາຮັກໄກ້ຫຼືຮັກທີ່ສ້າງ

ເປີ່ຍັນແບຕເຕອີ່

- หากต้องการປັດໄກຮອນແບຕເຕອີ່ ໄທັນຝ່ານແລ້ວເປີ່ຍັນແບຕເຕອີ່ໃໝ່ເທົ່ານັ້ນ 4 ກົດ

ລົອກໄມ່ທ່ານເມື່ອຈະຕັບແບຕເຕອີ່ໄໝ່ຢູ່ທີ່ 100%

- ທຳກຳປັດລືບອັດວ່າບໍລິຫານເອົ້າໄດ້ແສດງຈະຕັບແບຕເຕອີ່ລໍາສຸດນັ້ນແກ່
- ຈະຕັບແບຕເຕອີ່ທີ່ແສດງໃນແອປາຈີ່ໂດຈະກັບຄວາມເປັນຈິງ
- ໃຫ້ແບຕເຕອີ່ອັດຕາໄລນ໌ທ່ານ໌
- **ທ້ານໃໝ່: Heavy duty, Eveready, GP ອີ່ຣີແບຕເຕອີ່ແບບໜ້າຈົ້າໄດ້**
- **ການໃໝ່ແບຕເຕອີ່ຄຸມກາພີ່ຈະເພີ່ມປະສົງສົກລົງການໃໝ່ຈາກລົກ**

ບໍລິຫານເມື່ອທ່ານ

- ສິນເກາດທີ່ກຳໄດ້ຕ່ອນບໍລິຫານແລະອິນເທິວົງເນີດບົນສມາർທີ່ໄຟ້ນຂອງຄຸນ
- ດຽວຈຳອັນດັບມື້ນີ້ໃນງານກາຍເລືອດເຕີບກັບເງລາໄນ້ໃຫ້ອັດພ່າວ່າທ່ານເກັນແລ້ວຫຼືຈື່ງ
- ດຽວຈຳອັນດັບບໍລິຫານເອົ້າທີ່ມີຄວາມສົງເລັກຂອງລົງຈາກສ້າງ
- ອັດຕະດູແກ່ Hafele Access ໃຫ້ເປັນເວລັບຂັ້ນລໍາສຸດ
- ເປີ່ຍັນໄປໃຫ້ແບຕເຕອີ່ຫຼຸດໃໝ່

ຮະບບລົກອັກຫ້າໄໝ່ທ່ານ

- ດຽວຈຳສອນຈະຕັບແບຕເຕອີ່ຂອງລົກ
- ດຽວຈຳສອນວ່າບໍລິຫານໄດ້ປັດໃໝ່ຈານເໜີມດກກະລົກອັກໃນນັດເຕີບປ້ອຍແລ້ວ
- ຖໍາກຳທຳກຳຮ່າງມຸນປັດລືບອັດຈາກດ້ານໃນຫ້ອງ ຈະເປັນກາຮ່າງພິ້ງກັນລົກອັກຫ້າຈົ້າ

ແຜງປຸ່ມກັດສ້າງເມື່ອສັນຜັສເຖິ່ນແລ້ວແບບໜ້າໄໝ່ສາມາດດໍາຮັກໄດ້

- ດຽວຈຳສອນວ່າຫຼຸດອຸປະກອນນີ້ໃໝ່ມີການປັດກັນແຜງປຸ່ມກັດ ເທົ່ານັ້ນ ເກີດໄໝ່ໃໝ່
- ດຽວຈຳສອນວ່າລົກອັກໄດ້ປັດເຕີບເຕີມອູ້ງ
- ດຽວຈຳສອນວ່າລົກອັກໄດ້ປັດເຕີບເຕີມອູ້ງ



บริษัท เฮเฟเล่ (ประเทศไทย) จำกัด

57 ซอยสุขุมวิท 64 ถนนสุขุมวิท

แขวงพระโขนงใต้ เขตพระโขนง

กรุงเทพฯ 10260

โทรศัพท์: 02-768-7171

อีเมลล์: info@hafele.co.th