

เพิ่มศักยภาพ ESG ด้วย CAYIN E-Paper โซลูชันป้ายที่ยั่งยืน

จอแสดงผลแบบรวมศูนย์ที่ชาญฉลาด ยั่งยืน สำหรับระบบองค์กร



ESG - สามเสาหลักของความยั่งยืนขององค์กร



สิ่งแวดล้อม (E)

ผลกระทบของบริษัทที่มีต่อสิ่งแวดล้อมผ่านการดำเนินงาน เช่น ประสิทธิภาพการใช้พลังงาน การจัดการขยะ และการลดการปล่อยมลพิษ



สังคม (S)

วิธีที่บริษัทปฏิบัติต่อพนักงานและชุมชน รวมถึงผลประโยชน์ของพนักงาน 3 สิทธิมนุษยชน 3 และความคิริเริ่มทางสังคม



กำกับดูแล (G)

โครงสร้างและกระบวนการจัดการภายในของบริษัท เช่น องค์กรประกอบของคณะกรรมการและมาตรการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน

ESG เป็นกรอบการทำงานสามง่ามสำหรับการประเมินความยั่งยืนและความอยู่รอดในระยะยาวของบริษัท การประเมินผลการดำเนินงานของบริษัทในด้านเหล่านี้เป็นกุญแจสำคัญในการทำความเข้าใจความพยายามด้านความยั่งยืนโดยรวม

เหตุใด ESG จึงมีความสำคัญต่อธุรกิจ

ความกดดันทั่วโลก

แรงกดดันระดับโลกจากสหประชาชาติ สหภาพยุโรป และพันธมิตรในห่วงโซ่อุปทาน

ความสามารถในการแข่งขันในการส่งออก

บริษัทต้องตอบสนองความคาดหวังด้านความยั่งยืนเพื่อรักษาความสามารถในการแข่งขันในการส่งออก

ความน่าเชื่อถือขององค์กร

การรายงาน ESG ช่วยเพิ่มความน่าเชื่อถือและความไว้วางใจขององค์กร

ความเสี่ยงทางธุรกิจ

การไม่นำแนวทางปฏิบัติ ESG มาใช้อาจส่งผลให้เกิดการปฏิเสธผลิตภัณฑ์³ การเข้าถึงตลาดลดลง³ และบทลงโทษภาษีคาร์บอน

ESG และ E-Paper

โซลูชันป้ายที่ยั่งยืน



ข้อดีของจอแสดงผล E-Paper



ใช้พลังงานต่ำเป็นพิเศษ

อายุการใช้งานแบตเตอรี่วัดเป็นเดือนหรือปี



จอแสดงผลสะท้อนแสง

อ่านได้ชัดเจนในแสงแดด



น้ำหนักเบาและขนาดอเนกประสงค์

ติดตั้งง่ายทุกที่



การแสดงผลเนื้อหาแบบเรียลไทม์

เหมาะสำหรับกำหนดการ สถานะอุปกรณ์ และการอัปเดตสินค้าคงคลัง



ความทนทานต่อสิ่งแวดล้อม

เหมาะสำหรับสภาพแวดล้อมในร่มและกลางแจ้งต่างๆ ขึ้นอยู่กับรุ่น



มุมมองกว้าง

การมองเห็นที่สอดคล้องกันจากทุกทิศทาง

การใช้งานทั่วไปของ E-Paper



โรงงานอัจฉริยะ

บอร์ดสถานะเครื่องจักร, ข้อมูลกะ, บันทึกการบำรุงรักษา



สำนักงานอัจฉริยะ

ป้ายห้องประชุม, การจองโต๊ะทำงาน, ป้าย



โลจิสติกส์อุตสาหกรรม

การแสดงผลคำสั่งคลังแบบเรียลไทม์, การหยิบสินค้าอัจฉริยะ, การอัปเดตสถานะคำสั่งซื้อ



ดูแล สุขภาพ

ป้ายข้อมูลผู้ป่วย ฉลากห้องปฏิบัติการ เวอร์กสแตนเคลื่อนที่



Smart Campuses

ตารางเรียน, การค้นหาทาง, ป้ายประจำตัว



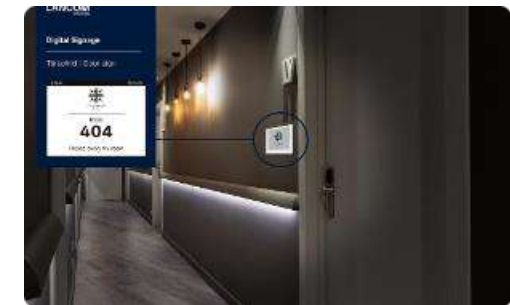
ร้านค้าปลีก

ป้ายราคา, ป้ายโปรโมชั่น, การแสดงข้อมูลจำเพาะของผลิตภัณฑ์



ศูนย์กลางการขนส่ง

ป้ายป้ายรถเมล์/รถไฟ, ข้อมูลประตู, อัปเดตผู้โดยสาร



การบริการ

ป้ายห้องพักรงแรม, ตารางเวลาห้องประชุม, สถานะการทำ
ความสะอาด

กรณีศึกษา NTPU Smart Campus



- ระบบตารางเวลา E-Paper ในห้องเรียน
CAYIN ร่วมกับ Advantech ได้รับใช้จอแสดงผล E-Paper นอกห้องเรียนเพื่อนำเสนอตารางเวลาและการอัปเดตหลักสูตรแบบเรียลไทม์
- การผสานรวมกับระบบที่มีอยู่อย่างราบรื่น
ซิงค์กับแพลตฟอร์มการจัดการตารางเวลาของมหาวิทยาลัยโดยอัตโนมัติและเน้นการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญโดยใช้การเน้นสีย้อนกลับ
- โซลูชันที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมและประหยัดพลังงาน
แทนที่หน้าจอ LCD ทั่วไป ลดการใช้พลังงานได้อย่างมาก และสนับสนุนความยั่งยืนของวิทยาเขตและ ESG ของ NTPU

ปรับปรุงความโปร่งใสและประสิทธิภาพ

คณาจารย์และนักศึกษาสามารถดูข้อมูลชั้นเรียนที่ทันสมัยได้ทันที ซึ่งช่วยเพิ่มการดำเนินงานของวิทยาเขตและความชัดเจนในการสื่อสาร

การสร้างแบรนด์และความยั่งยืนที่ขับเคลื่อนด้วย ESG

แสดงให้เห็นถึงความมุ่งมั่นของ NTPU ต่อความคิดริเริ่มที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมผ่านเทคโนโลยีที่ใช้พลังงานต่ำและไร้กระดาษ

โมเดลที่ปรับขนาดได้สำหรับสถาบัน

ตัวอย่างโครงการที่ทำซ้ำได้สำหรับมหาวิทยาลัยหรือองค์กรขนาดใหญ่อื่นๆ ที่มีเป้าหมายเพื่อปรับปรุงให้ทันสมัยด้วยโซลูชันที่ชาญฉลาดและยั่งยืน



ทำไมลูกค้าถึงเลือก CAYIN

20+

ปีแห่งประสบการณ์

ให้ความเชี่ยวชาญด้านป้าย
ดิจิทัลตั้งแต่ปี 2004

100+

ประเทศที่ให้บริการ

ส่งออกไปยัง 100+ ประเทศทั่วโลก

1000+

ลูกค้าที่เชื่อถือได้

ได้รับความไว้วางใจจากหน่วยงาน
ราชการ โรงเรียน โรงพยาบาล
บริษัท

- เสนอการสนับสนุน B2B และบริการปรับแต่งเต็มรูปแบบ
- การรวมระบบระดับมืออาชีพและประสบการณ์การเป็นพันธมิตรระยะยาว



ความสามารถในการผสานรวมของ CAYIN

1

ระบบองค์กร

รองรับการผสานรวมกับ ERP, IoT, ฐานข้อมูล และระบบแบ็กเอนด์ขององค์กร

2

การจัดการแบบรวมศูนย์

การจัดการเนื้อหาแบบรวมศูนย์ผ่าน Wi-Fi (LAN/Internet)

3

ระบบอัตโนมัติแบบเรียลไทม์

รองรับระบบอัตโนมัติแบบเรียลไทม์

4

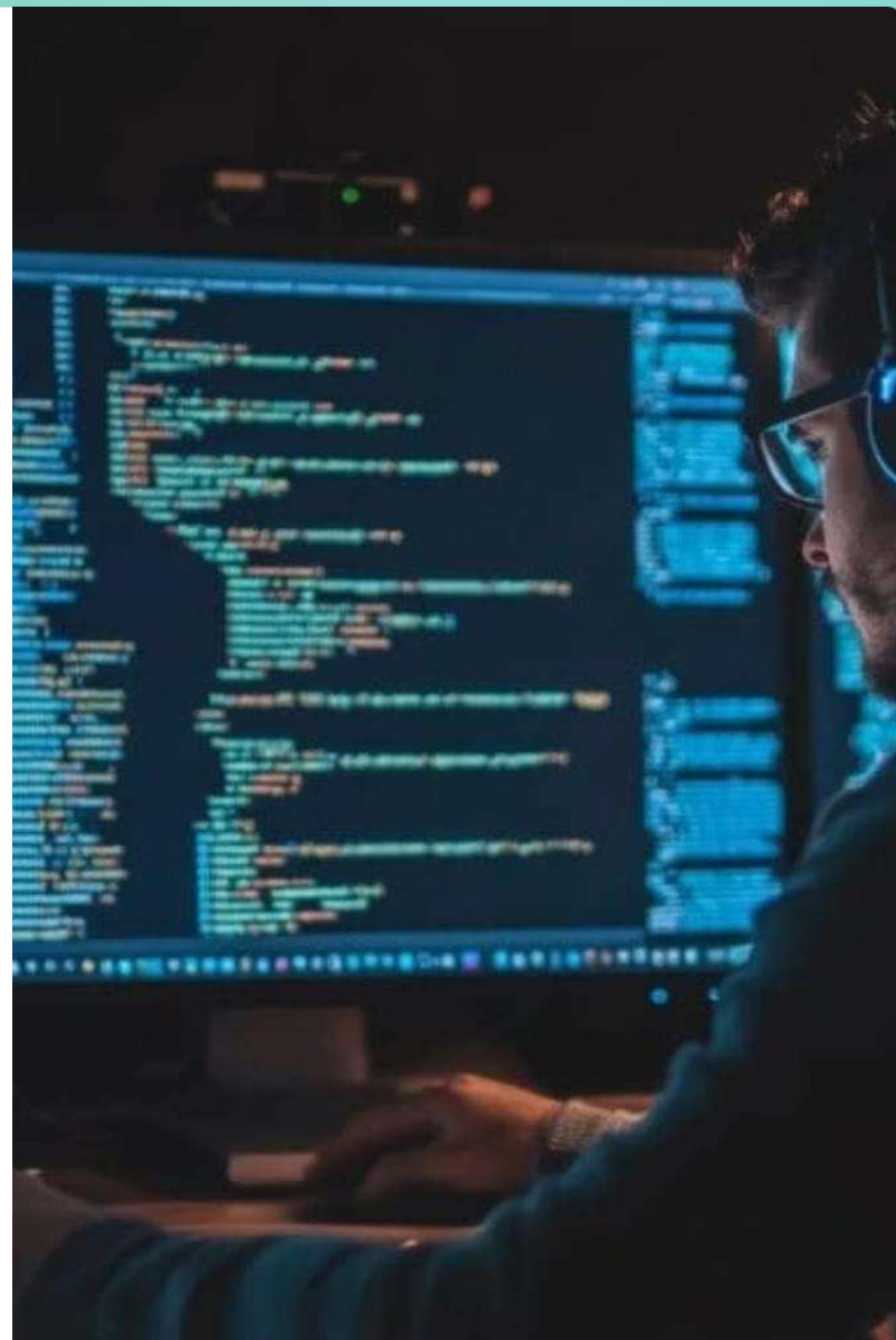
การปรับใช้ที่ปรับขนาดได้

เปิดใช้งานการปรับใช้ที่ปรับขนาดได้ทั่วทั้งองค์กร

5

การอัปเดตที่ง่ายดาย

รีโมททั้งหมด — ไม่จำเป็นต้องเยี่ยมชมสถานที่หรือ
จับคู่บลูทูธ



ประโยชน์หลักของโซลูชัน E-Paper ที่เป็นนวัตกรรมของ CAYIN

1

การปรับแต่งเต็มรูปแบบ

ปรับแต่งเพื่อการผสมผสานรวมกับเวิร์กโฟลว์ไคลเอนต์และระบบที่มีอยู่อย่างราบรื่น.

2

การจัดการแบบรวมศูนย์และระบบอัตโนมัติ

แพลตฟอร์มแบบครบวงจรสำหรับการควบคุมเนื้อหาที่คล่องตัวและกระบวนการอัตโนมัติ

3

การผสมผสานองค์การที่ง่ายดาย

โซลูชันระดับองค์กรที่แท้จริงซึ่งไม่จำเป็นต้องใช้แอปด้วยตนเองหรือการซิงค์สำหรับการอัปเดต

4

การสนับสนุน B2B โดยเฉพาะ

เฟล็ดเพลสกับการสื่อสารที่ราบรื่นและบริการหลังการขายที่ครอบคลุม

5

เพิ่มประสิทธิภาพ ESG

การปรับปรุงเชิงปริมาณในเมตริกด้านสิ่งแวดล้อม 3 สังคม 3 และธรรมาภิบาล

ภาพรวมสายผลิตภัณฑ์ E-Paper



ขนาด	สี	มิติ	การใช้งานที่สำคัญ
2.9"	BWR (ดำ/ขาว/แดง)	128 x 296	ป้ายขนาดเล็ก ป้ายชื่อ ป้ายราคา
4.2"	BWR (ดำ/ขาว/แดง)	400 x 300	ฉลากชั้นวาง ป้ายห้องประชุม
7.3"	BWRY (ดำ/ขาว/แดง/เหลือง)	800 x 480	ป้ายขนาดกลาง โปรโมชัน
13.3"	RBW (แดง/ดำ/ขาว)	1600 x 1200	เปิดใช้งาน Wi-Fi อายุการใช้งานแบตเตอรี่ยาวนานเหมาะสำหรับการตั้งเวลาบอร์ดสถานะ
31.5"	BWYRGB (ดำ/ขาว/เหลือง/แดง/น้ำเงิน/เขียว)	2560 x 1440	แดชบอร์ดขนาดใหญ่ การแสดงข้อมูล ESG การใช้งานในโรงงานหรือสำนักงาน



สรุปและคำกระตุ้นการตัดสินใจ



กลยุทธ์ ESG ที่ชาญฉลาด

CAYIN Innovative E-Paper ขับเคลื่อนกลยุทธ์ ESG ที่ชาญฉลาด



คุ้มค่าสำหรับลูกค้า

เพิ่มมูลค่าให้กับลูกค้าของคุณผ่านการรวมระบบ



โซลูชันแบบเรียลไทม์

นำเสนอโซลูชันการแสดงผลแบบเรียลไทม์แบบรวมศูนย์ที่ยั่งยืน

ติดต่อเราวันนี้เพื่อร่วมสร้างโซลูชัน E-Paper แบบกำหนดเองของคุณ



ข้อมูลติดต่อ

CAYIN Technology Co., Ltd. 鎧應科技股份有限公司

อีเมล: sales@cayintech.com

เว็บไซต์: www.cayintech.com

CAYIN