LG Smart Life Technology 2021

(Online Webinar)

Agenda



9.30-10.00	ลงทะเบียน Online และ Rename เป็น ชื่อ_/_บริษัท,ห้าง,ร้าน,หน่วยงาน
10.00-10.10	เปิดวีดีโอของ LG และ HSTN สลับพูดคุย
10.10-10.25	LG One : Quick Work
10.25-10.35	LG One : Quick Flex
10.35-10.50	LG One : Quick Share
10.50-11.05	136" LG LED All-in-One Smart Series
11.05-11.20	LG Procentric Direct with Netflix
11.20-11.35	LG Procentric Server On Cloud
11.35-11.50	LG Safe Pass
11.50-12.00	ตอบคำถามแจกของรางวัล

LG Smart Life Technology 2021

(Online Webinar)





One:Quick Works

" Why?"

One:Quick Works >>> Specs & Features

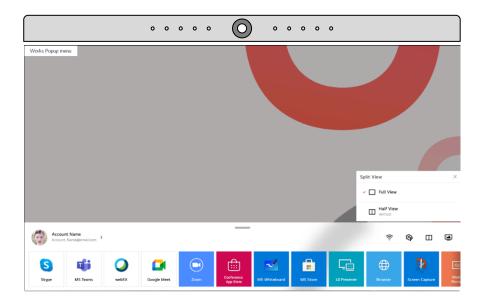


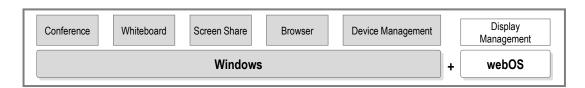




"HW + SW integrated platform display for conference rooms"

All in 1 conference room solution that does not require additional equipment installation





One: Quick Works supports functions to provide an optimized collaboration environment in the conference room such as video conferencing based on Windows, and webOS is minimized to focus on functions for display status management

Optimized clear screen/ sound quality for video conferencing

- Interactive In-cell Touch - 4K@30fps/ FOV 120° Camera

- PC (Window 10 IOT)

- Split View Feature

Key

- Speaker Tracking (MIC Array)
- Video/Audio Framing (Beamforming)
- Audio Pickup Range (6M)
- Audio recording

- *1Quick Homes
- Interactive In-cell Touch
- 2K@30fps/ FOV 88° Camera/ MIC
- PC (Window 10 IOT)
- Split View
- Swivel Screen (Support portrait mode/ UX)
- Voice Ordering
- Video recording

Easy to install/ maintenance



- All-in-1 Display (Built-in Camera/MIC/ PC)
- Cloning setting values in same environment
- Video conference app Shortcuts (Cisco webEX, Zoom, MS Teams, Google Meet, Skype, LG meeting solution)

- Built in app: Skype, LG meeting solution

Tightened up security side

Key **Feature**

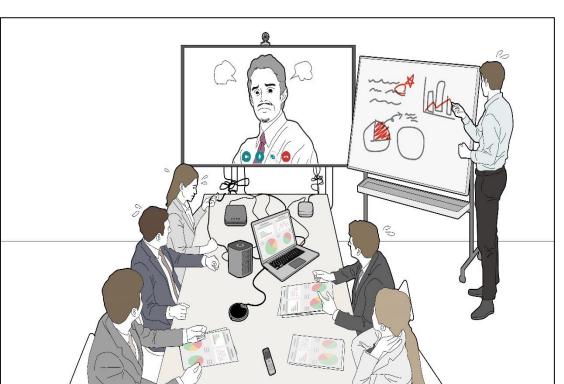
- Auto open/close camera (Built-in)
- User account management (User mode/Admin mode)







Before



After



Set up multiple individual devices for video conferencing, connect cables, The complexity of setting up a whiteboard for writing

Camera, microphone, speaker, PC, writing and security functions are all built-in Easy and quick video conferencing (fast video app access after power on)

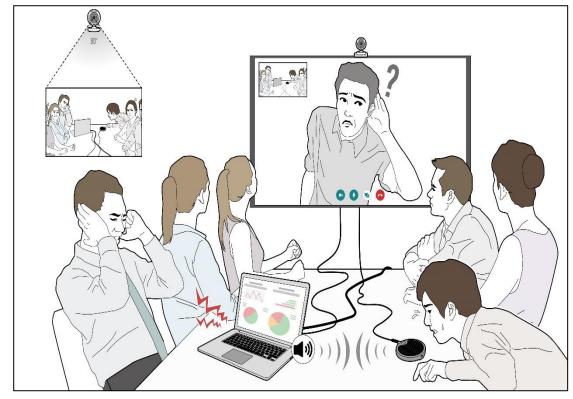


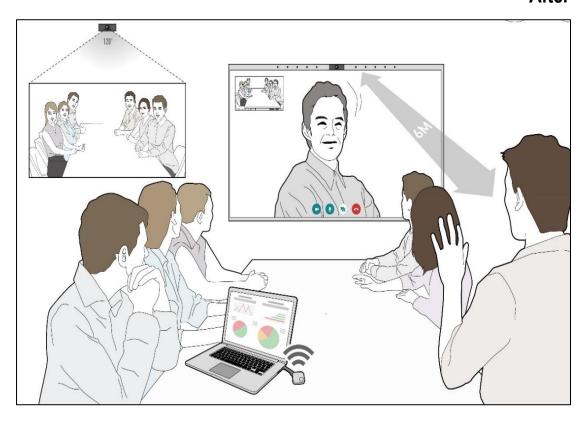




Before

After





Meeting flow is interrupted due to frequent howling or inaudible sound during video conferencing. The camera's narrow angle makes it impossible to identify all participants in the meeting.

Speaker-oriented microphone provides clear sound quality even at a distance of 6M without noise. A wide angle (120 degree) camera allows you to see all participants in the meeting.

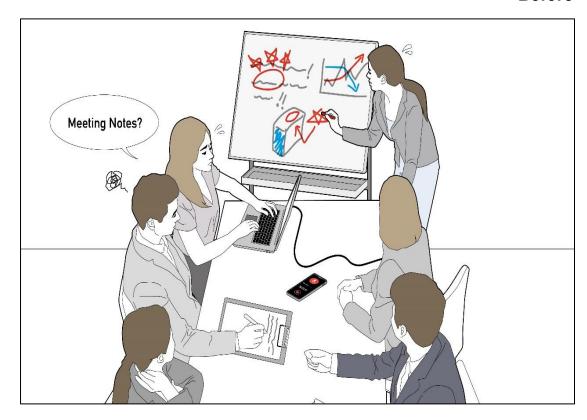


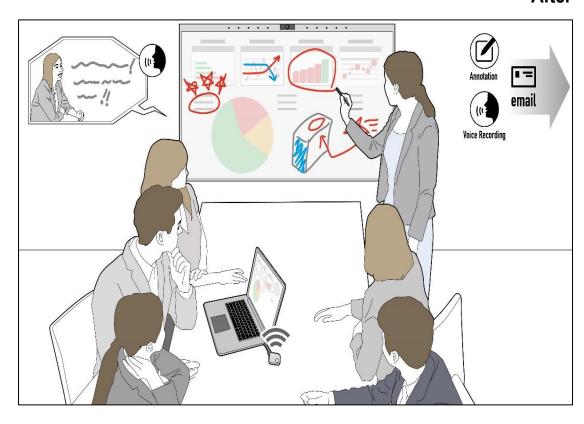






After





On a separate PC to record the contents written on the white board Take min.of the meeting and record it with a smartphone for more accuracy

It is possible to write directly on the meeting data, so there is no need to write separate min..

With a recording function, recorded meeting contents can be sent by e-mail. Share writing/recording data to Head Count who could not attend the meeting







Before

After



Participants are invited to show meeting data that has not been collected beforehand on the screen. Conference is held by alternating HDMI lines

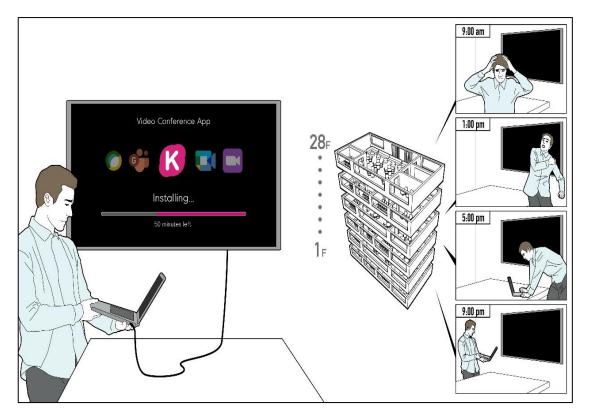
Through 1:1 mirroring and sharing up to 4 screens using One:Quick Share Conference data can be shared wirelessly at any time



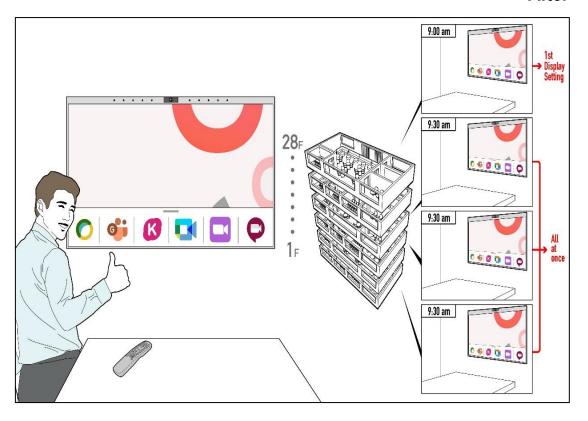




Before



After



When setting up video conferencing in N conference rooms within a company,
IT personnel go to all conference rooms
Time and manpower consumption that must be set manually

After setting up the video conferencing on the first meeting room display,

The display of the rest of the meeting rooms can be set easily and quickly at once with Cloning setting.

LG Smart Life Technology 2021

(Online Webinar)





One:Quick Flex

"Why?"

One:Quick Flex >>> Specs & Features

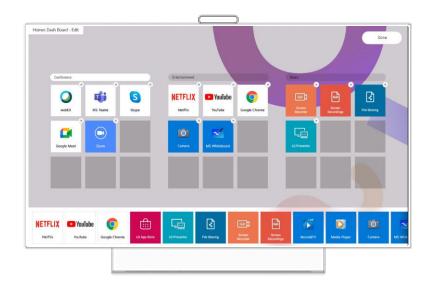






"Lite and Simple Touch Solution that anyone can easily use"

"Home touch solution that anyone can easily use "

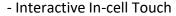




One: Quick Homes is 43" webOS touch display. Home specialized activities of each of my family members are supported through Window based Launcher. Display management is optimized based on webOS.

Supports various activities at Home

: Home Education/ Fitness, Remote Work



- 2K@30fps/ FOV 88° Camera/ MIC
- PC (Window 10 IOT)
- **Feature**

Key

- Split View
- Swivel Screen (Support portrait mode/ UX)
- Voice Ordering
- Video recording









Remote learning

Home fitness

Remote work

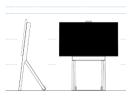
Play for kids

Able to move everywhere in your home

Key

Feature

- Movable Stand
- Seamless Stand Design (Floor stand color option: Objet color)
- Desktop/ Wall-mounted (Desktop stand not packed in)
- Built-in OTT Apps (Netflix/ Youtube)







Watching the recipe in the kitchen



Watching the OTT in the bed room

One:Quick Flex >>> Main Scene #1

H STN







Smart Display for home education

Offering educational and entertaining content for kids (Korean standard population 12% under the age of 14, 8% under the age of 9)







An unprecedented interactive content available for kids

Drawing / Touch-related content such as Spot the difference game

Various educational content for developing children's speaking, listening, reading and writing ability

Watch a dance video and follow it, checking themselves through the camera

Record and save children's activities for parents

Eye comfort by applying bluelight filter (for reducing bluelight emission)

Movable stand for different needs in different spaces







Remote medical service Smart Display



Cost and time saving remote medical care for patients

Camera, microphone and speaker are included for remote medical service

Easy to install and use various medical softwares thanks to Window O/S

User-friendly with a 43-inch sized display and built-in touch

Record and save doctors' advice during medical consultation

Movable stand for those who have mobility difficulties

Why is the telemedicine required at home?

- Save wating and travel time/expense to meet their doctors
- Lower cost of medical care compared to face-to-face
- Early recognition and treatment of diseases with easier access to their doctors
- Timely management of chronic disease through close medical support

Appendix. Telemedicine Usage Scenario

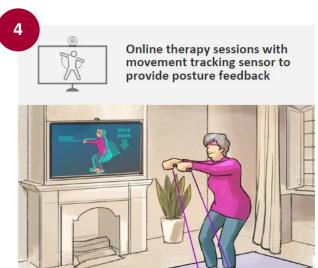


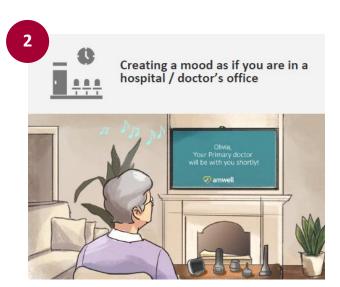




Realization of in-house telemedicine service platform using TV by providing Wide Screen, Sensor, and Clinical Service













LG Smart Life Technology 2021

(Online Webinar)





SC-00DA

LG One:Quick Share

High Solution of Television Network Co., Ltd.

Rungrot Hounraluek

Tel: 091-526-1441 / Line ID: rungrot.h

Name Card



Website









LG One:Quick Share



- Embedded OS: Linux
- Wi-Fi: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac (Max. 30 m Available)
- Connectivity: USB 2.0 Type A (1)
- Work together with LG One:Quick Share Application







Start Working with Simple and Easy Connecting



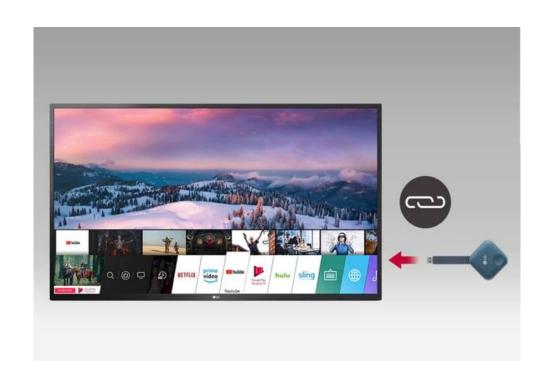
LG One:Quick Share คือ Solution การแชร์หน้าจอแบบไร้สายที่ใช้งานผ่าน LG Web OS Signage ผ่าน USB โดยใช้อุปกรณ์ SC-00DA ร่วมกับ Application สามารถแชร์หน้าจอคอมพิวเตอร์ไปยัง LG Signage ได้อย่างง่ายดาย และยังใช้งานเพื่อจัดการฟังก์ชันพื้นฐานของ LG Signage ได้ด้วย







Easy to Start: Easy Pairing, Plug and Play





การจับคู่อุปกรณ์โดยต่อดองเกิลเข้าช่อง USB ของ LG Signage จะ Pairing โดยอัตโนมัติแล้วถอดออกมา ต่อดองเกิลตัวเดิมเข้ากับช่อง USB ของคอมพิวเตอร์ เพื่อ Pairing คอมพิวเตอร์กับ LG Signage (การใช้งานครั้งแรกต้องติดตั้งซอฟแวร์ก่อน)







Simple to Use: Wireless Screen Share with One Click





การแชร์หน้าจอทำได้ง่ายโดยกดปุ่มที่ดองเกิลตัวเพียงครั้งเดียวสามารแชร์หน้าจอจากคอมพิวเตอร์ไปยัง LG Signage ได้ สามารถแชร์คอมพิวเตอร์ได้หลาย หน้าจอได้ แชร์หน้าจอได้สูงสุดคือ 10 เครื่อง แสดงหน้าจอได้สูงสุด 4 หน้าจอ







Simple to Use: Embedded Wi-Fi



ด้วย Soft AP ของ LG ที่ฝังอยู่ใน LG Signage ทำให้สามารถเชื่อมต่อกับดองเกิลที่ต่อกับคอมพิวเตอร์ได้โดยไม่ต้องมีอุปกรณ์อื่นต่อกับ LG Signage







Value Added Feature: Setting without Remote Control



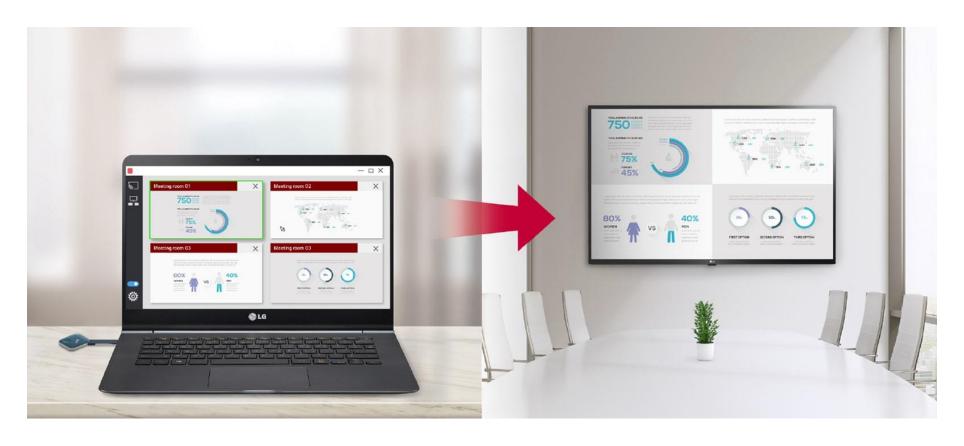
หากไม่มีรีโมทคอนโทรล สามารถตั้งค่า LG Signage (ระดับเสียง, โหมดรูปภาพ, ความสว่างอัตโนมัติ ฯลฯ) ได้ในแอปพลิเคชั่น One:Quick Share PC รวมถึง การแก้ไข Agenda บันทึกการประชุม การตั้งค่าหน้าจอเมื่อเปิด Presentation







Value Added Feature : Screen Manager



Admin ผู้ดูแลสามารถความคุมการแสดงผลบนหน้าจอ LG Signage เช่น การแบ่งหน้าจอ การหยุดแชร์หน้าจอ การเลือกหน้าจอที่แสดงผล









LG One: Quick Share Compatible Model List

One: Quick Series

HT3WJ : One:Quick Flex 43"

CT5WF : One:Quick Work 55"

LED Signage

LEAC015 : LED All-in-One Smart Series

LSSA : LED BLOC

LSAP : LED MAGNIT

Smart Set Top Box

STB-6500 : Hotel TV

WP400 : Signage

Standard Signage

UH5F : 98"

UH5F-H: 75" 86" 98"

UM3DG-H: 75" 86" 98"

UH7F-H: 49" 55" 65"

UH5J-H : 43" 49" 55" 65" 75" 86" 98"

UL3J : 43" 50" 55" 65" 75" 86"

UR640S : 43" 50" 55" 65" 75" 86"

UT640S : 43" 49" 55" 65" 75" 86"







LG Smart Life Technology 2021

(Online Webinar)





LAEC015

136" LG LED All-in-One Smart Series

High Solution of Television Network Co., Ltd.

Rungrot Hounraluek

Tel: 091-526-1441 / Line ID: rungrot.h



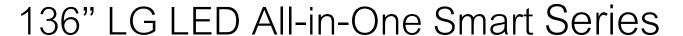






LAEC015







• Screen Size: 136" (Full HD)

• Pixel Pitch: 1.56 mm

• Screen Resolution 1920x1080

Brightness: 500 nit

Embedded System Controller

Built-in Speaker

Dedicated Accessories:

Wall Mount,

Motorized Stand (Optional)







LAEC015

136" LG LED All-in-One Smart Series

"FEATURES"



360° LED All-in-One Smart Series



LAEC015 LED All-in-One Smart Series มีความ Smart ในทุกมุมมอง ความคมชัดระดับ Full HD ติดตั้งและใช้งานได้ง่าย







All-in-One LED Screen with Built-in Speaker



จอ LED รุ่น LAEC015 มีหน้าจอขนาด 136 นิ้ว ใช้งานได้แบบ All-in-One เพราะฝัง Controller และลำโพงไว้ในตัว ทำให้การใช้งานง่าย สามารถ ปิด/เปิด ด้วยรีโมททีวี LG ธรรมดาได้เลย







LG's Wireless Screen Sharing Solution, LG One: Quick Share



รองรับ LG One:Quick Share คือ Solution การแชร์หน้าจอแบบไร้สาย ที่มีในรุ่น LAEC015 รับส่งข้อมูลผ่าน USB และ Application สามารถแชร์คอมพิวเตอร์ ไปยังจอแสดงผลต่อดองเกิลเข้าพอร์ท USB ของคอมพิวเตอร์ แล้วกดปุ่มดองเกิล 1 ครั้ง สามารถปรับค่าต่างๆ ได้เช่น ระดับเสียง โหมดภาพ ความสว่างของ จอแสดงผลที่แสดงผลโดยไม่ต้องใช้รีโมท ในการประชุมในสำนักงานยังสามารแสดงวาระการประชุม จดบันทึกการประชุมได้ด้วย







Easy Installation



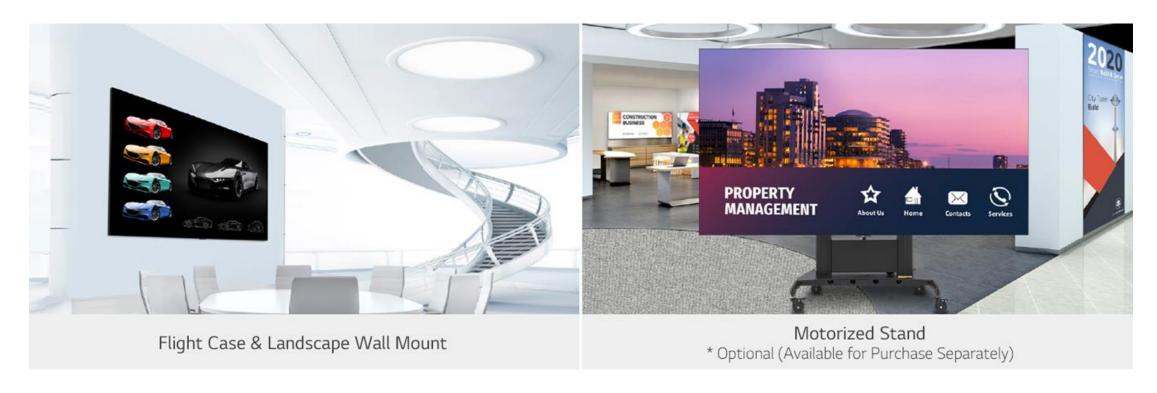
ขั้นตอนการติดตั้ง LED All-in-One Smart Series ง่ายมาก หลังติดตั้ง Cabinet เข้าหากันเรียบร้อยแล้วให้ติดตั้งโมดูล LED เข้ากับ Cabinet ได้เลย ไม่ต้อง ต่อสายสายสัญญาณ ติดตั้งได้ง่ายและประหยัดเวลา แหล่งจ่ายไฟใช้ปลี๊กไฟ 220 VAC แบบ 3 ขั้วเสียบเข้ากับเต้ารับปลิ๊กไฟปกติได้เลย การซ่อมบำรุงก็ สามารถถอดและประกอบเข้าได้ง่าย







Dedicated Installation Accessories



การใช้งานสามารถใช้ขาแขวนทีวีติดตั้งบนผนังห้อง, ใช้ตั้งทีวีเคลื่อนย้ายได้สะดวก และขาตั้งแบบใช้มอเตอร์ก้มเงย หรือปรับความสูงได้ตั้งแต่ 2-2.5 เมตร







Real-Time LG Connected Care



การบำรุงรักษาทำได้ง่ายและรวดเร็วด้วยบริการ LG Connected Care บริการบน Cloud ของ LG สามารถเช็คสถานการณ์ทำงาน และวิเคราะห์ปัญหาต่างๆ ของจอผ่านทาง Online สามารถติดต่อผ่าน LG Call Center 02-878-5757 และมีบริการ Onsite Service หรือติดต่อ HSTN Call Center 082-726-5320-2



LAEC015

136" LG LED All-in-One Smart Series

"APPLICATIONS"







Meeting Room / Class Room













Lobby / Reception













Private Home Cinema

Home Office













Living Room

Workout Room





LG Smart Life Technology 2021

(Online Webinar)





LG Safe Pass

LG Safe Pass

Signage



Access Control
Thermal Sensing & Face Recognition



Stands



Access Control Solution



- 8KC5PJ-SG (8" Display w/ face recognition)
- : Premium Model for Thermal Sensing
- + Access Control
- 8KC5J-SG (8" Display w/o face recognition)
- : Entry model for Thermal Sensing Only



- 29KC5P2J-WG (29" Display with face recognition)
- : Premium Model for Thermal Sensing
- + Access Control + Large Display for Advertisement





LG Safe Pass

1. Mobile and PC Administrator Tools



- 1. User group registration (PC)
- 2. SMS service (Korea)
- 3. User data-based QR authentication
- 4. Real-time access check
- 5. User registration by mobile device
- 6. Installation of additional access control system

2. Online Software Update

- "Safe Pass" provides a one-touch software service enabling everyone to easily download the latest version (download available using WiFi)
- We will continuously provide software updates for face recognition algorithm and fever sensing function for easier use by customers.







Thank You.

High Solution of Television Network Co., Ltd.







www.hstn.co.th





02-889-4701-2



02-889-4700