No.1 Wi-Fi Solution Company

H1 Radio



CONTENTS

Overview

History

Business Domain

Technical Capability

Solutions

Quality management

Appendix



H1 Radio was launched by consolidating affiliates that have been at the forefront of the Wi-Fi market for 24 years

Company Name	H1 Radio Co., Ltd.
Establishment	January 17, 2023
CEO	Mr. Joon-Seok, Woo
Business Domain	Development, Production, and Service of Information Networking Devices
Website	http://www.h1-radio.com
Employees	52

History

H1 RADIO

We've been leading Wi-Fi technology and industry by creating new history in Korea.

1980~2010

- HFR Inc. established
- Supplied Wireless LAN AP & Client card to Samsung Electronics
- Supplied KT, SKT Wi-Fi AP
- Supplied Wireless LAN AP to Hanaro Telecom (SK Broadband)
- Supplied Wi-Fi AP to Dacom, Powercom (the only supplier for all three)

2010~2013

- Supplied Wi-Fi 4 Home/Zone AP to KT
- Supplied Wi-Fi 4 Zone AP
- Supplied Wi-Fi 4 Home AP to SK Broadband
- Supplied LTE Femto Wi-Fi 4 AP to SK Telecom

2014~2017

- Supplied Wi-Fi 5(Wave 1) Home/Zone AP to KT
- Supplied Wi-Fi 5(Wave 1) Zone AP to SK Telecom
- Supplied Wi-Fi 5(Wave 1) Home AP to SK Broadband
- Supplied Hybrid Wi-Fi 5 Wave1 AP
- Launched APC for enterprise

2018~2021

- Supplied Wi-Fi 5(Wave 2) Home/Zone AP to KT
- Supplied Wi-Fi 5(Wave 2) Zone AP to SK Telecom
- Supplied Wi-Fi 5(Wave 2) Home AP SK Broadband
- World's first development Wi-Fi 6 AP
- Supplied Security AP in Japan
- Supplied Wi-Fi 6 AP for Telecom/School
- Korea's first development Wi-Fi 6E AP
- Supplied CESCO Wi-Fi Module

2022~Present

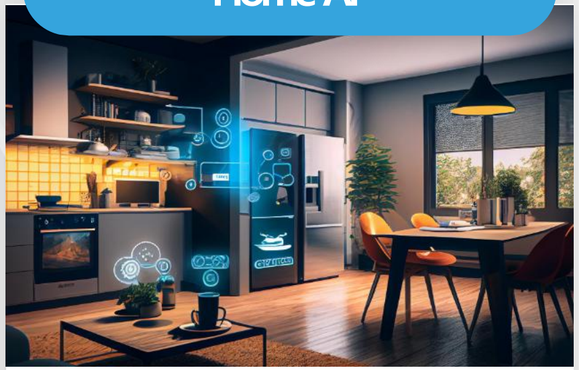
- Supplied Wi-Fi 6 Home/Zone AP to KT
- Supplied SKT/SKB Wi-Fi 6 Home/Zone AP
- Supplied Wi-Fi 6E AP for School/Subway
- World's first development Wi-Fi 7 AP
- Supplied Coway Wi-Fi module
- Supplied Set-top Box Wi-Fi Module
- Launched HaLow 11ah AP
- Supplied Japan NESIC/DKK 5G/Wi-Fi 6 AP
- Supplied LG Electronic 5G/Wi-Fi 6 AP
- Launched by integrating affiliates for Wi-Fi biz

HFR Wi-Fi biz + allRadio Wi-Fi biz + L-tech Networks + Intersoft Wi-Fi biz → H1 RADIO

Business Domain

We supply high-performance, high-quality Wi-Fi routers and wireless solutions, contributing to the development and enhancement of domestic communication networks.

Home AP



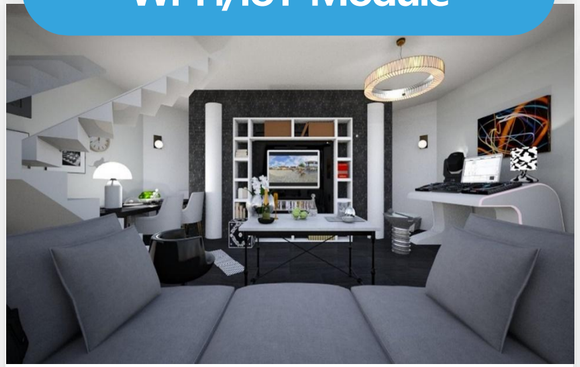
- Wi-Fi 6/6E Home AP
- Wi-Fi 6/6E Extender
- Wi-Fi 7 Home AP

Public AP, 5G Router



- Wi-Fi 6/6E Public AP (indoor/outdoor)
- LTE/5G + Wi-Fi AP
- Remote management

Wi-Fi/IoT Module



- Convergence Module (Wi-Fi, BLE)
- HaLow Gateway
- HaLow Ethernet/Serial/USB Converter

B2C Retail AP



- Wi-Fi 6 Home AP
- Wi-Fi 6 SOHO AP

Technical Capability

We developed the world's first Wi-Fi 6 wireless Access Point(AP) and Korea's first Wi-Fi 6E/7 wireless AP. Our expertise includes both Wi-Fi chipset-based development and a comprehensive range of products.

First Development

Developed Korea’s first Wi-Fi 6, 6E, and 7 wireless APs

7 Million Units Supplied

Supplied over 7 million Wi-Fi 5, 6, and 6E wireless APs

Global Chipset

Possess development capabilities with multiple chipsets, including Qualcomm, MediaTek, and Realtek

Public Project

Contributing to the enhancement of public wireless Internet quality and speed by participating in national education office Wi-Fi network construction projects and public Wi-Fi initiatives

Wi-Fi 6/6E Home AP

We provide total solutions for Wi-Fi 6/6E Home AP to optimize your home network environment.

Wi-Fi 6 Home AP

HR08-407H



GW-HF611R



- IEEE 802.11a/b/g/n/ac/**ax**
- WAN : 1 x 10M/100M/1Gbps
- LAN : 4 x 10M/100M/1Gbps
- WLAN : 2.4GHz/5GHz 2x2
- USB : 1 x USB 2.0 (HR08-407H)
- Power : DC 12V/2A

Wi-Fi 6 Extender

AR07-102H



GW-HF612E



- IEEE 802.11a/b/g/n/ac/**ax**
- WAN : 1 x 10M/100M/1Gbps
- LAN : 1 x 10M/100M/1Gbps
- WLAN : 2.4GHz/5GHz 2x2
- Power : DC 12V/2A

Wi-Fi 6 Premium AP

AR05-909H



- IEEE 802.11a/b/g/n/ac/**ax**
- WAN : 1 x 100M/1G/2.5G/5G/10Gbps
- LAN : 1 x 100M/1G/2.5G/5G/10Gbps
  3 x 10M/100M/1Gbps
- WLAN : 2.4GHz/5GHz 8x8
- USB : 1 x USB 3.0
- Power : DC 12V/4A

Wi-Fi 6E Home AP

GW-HF621S



H771G



- IEEE 802.11a/b/g/n/ac/**ax(6GHz)**
- WAN : 1 x 100M/1G/2.5Gbps
- LAN : 4 x 10M/100M/1Gbps
- WLAN : 2.4GHz/5GHz/6GHz 2x2
- USB : 1 x USB 2.0 (GW-HF621S)
- Power : DC 12V/2A

Wi-Fi 6/6E/7 Home & Enterprise AP

We supply Wi-Fi 6/6E/7 Zone AP solutions that offer highest performance and quality in indoor and outdoor public spaces

Wi-Fi 6 Home AP

LF-Q751



- IEEE802.11be Wi-Fi 7 Standard
- 6GHz/320MHz 5.76Gbps
- 5GHz/160MHz 2.88Gbps
- 2.4GHz/40MHz 688Mbps
- WAN : 1 x 2.5GbE
- LAN : 1 x 2.5GbE + 3 x 1GbE
- PoE 802.3bt Compatibility

Wi-Fi 7 Home AP

GW-HR721D



- IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax/**be**
- WAN : 1 x 10M/100M/1G/2.5Gbps
- LAN : 3 x 10M/100M/1Gbps
- WLAN : 2.4GHz/5GHz 2x2
- Power : DC 12V/2A

Wi-Fi 6 Dual-Band AP

LF-R652



- IEEE 802.11a/n/ac/ax
- WAN : 1x10/100/1000 Mbps ethernet port
- LAN : 4x10/100/1000 Mbps ethernet port
- Size : 180x135x35 mm
- DC12 V/1.5 A

Wi-Fi 7 4x4 AP Indoor/Outdoor

H1-A7114HQ



- IEEE802.11be Wi-Fi 7 Standard
- 6GHz/320Mhz 11.5Gbps
- 5GHz/160MHz 5.8Gbps
- LAN: 1 x 10GbE

H1-A7214HQ



- IEEE802.11be Wi-Fi 7 Standard
- 6GHz/320Mhz 11.5Gbps
- 5GHz/160MHz 5.8Gbps
- LAN: 1 x 10GbE + 1X 1GbE

Wi-Fi 6/6E/7 Enterprise AP

We supply Wi-Fi 6/6E/7 Zone AP solutions that offer highest performance and quality in indoor and outdoor public spaces

Wi-Fi 6 Zone AP

AR-WF6-254I



- IEEE 822.11a/b/g/n/ac/**ax**
- WAN : 1 x 1G/2.5Gbps
- LAN : 1 x 100M/1Gbps
- WLAN : 2.4GHz/5GHz 4x4
- Power : DC 12V/3A or 802.3bt PoE

H834AX-P



Wi-Fi 6/6E Zone AP(Outdoor)

AR-WF6E-2564OI



AR-WF6-254OI



- IEEE 802.11a/b/g/n/ac/**ax(6GHz)**
- WAN : 1 x 1G/2.5G/5G/10Gbps
- LAN : 1 x 100M/1Gbps
- WLAN : 2.4GHz/5GHz/(6GHz) 4x4
- Power : DC 12V/4A or 802.3at/bt PoE
- IP67

Wi-Fi 6E Zone AP

AR-WF6E-2564I



H864EX



- IEEE 802.11a/b/g/n/ac/**ax(6GHz**)
- WAN : 1 x 1G/2.5G/5G/10Gbps
- LAN : 2 x 100M/1Gbps
- WLAN : 2.4GHz 2x2 5GHz/6GHz 4x4
- Power : DC 12V/4A or 802.3bt PoE

Wi-Fi 7 Zone AP

H1-A7114N



H1-A7214N



- IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax/**be**
- WAN/LAN : 2 x 1G/2.5G/5G/10Gbps
- LAN : 1 x 1G/10Gbps (H1-A7114N)
  1 x 1Gbps (H1-A7214N)
- WLAN : 2.4GHz/5GHz/6GHz 4x4
- Power : DC 12V/4A or 802.3bt PoE
- IP67 (Outdoor)

Wi-Fi Modules and HaLow (802.11ah)

We provide a variety of Wi-Fi 5/6 modules and Wi-Fi HaLow solutions for Smart Home/City/Factory

Wi-Fi 5 Module



H1-M5520

- IEEE 802.11a/b/g/n/**ac**
- Wi-Fi 5 + Bluetooth 5.0 Combo Module
- Host Interface : WLAN SDIO,
  Bluetooth UART
- WLAN : 2.4GHz/5GHz 2x2
- Bluetooth 5.0
- Size : 13(W) x 15(D) x 2(H) mm

Wi-Fi 6 Module



H1-M6530

- IEEE 802.11a/b/g/n/ac/**ax**
- Wi-Fi 6 + Bluetooth 5.2 Combo Module
- Host Interface : WLAN PCIe,
  Bluetooth UART
- WLAN : 2.4GHz/5GHz 2x2
- Bluetooth 5.2
- Size : 25(W) x 29(D) x 3.1(H) mm

HaLow AP

H432AH



H432AH-O



- IEEE 802.11b/g/n/**ah**
- WAN : 2 x 10M/100BASE-T
- HaLow : 920.6 ~ 923.5MHz,
  1x1, Max 3.3Mbps(USN1)
- WLAN : 2.4GHz 2x2
- Power : DC5V/2A or 803.2af PoE
- IP66 (Outdoor)

HaLow Converters



H312A-S/E/U

- IEEE 802.11b/g/n/**ah**
- HaLow : 920.6 ~ 923.5MHz,
  1x1, Max 3.3Mbps(USN1)
- H312A-S : HaLow to Serial (RS-232/422/485)
- H312A-E : HaLow to Ethernet(10M/100BASE-T)
- H312A-U : HaLow to USB (Host/Device mode)
- Power : DC5V/1A

IoT Modules

We provide a variety of Wi-Fi IoT modules for Smart Home/City/Factory

Wi-Fi 4 IoT Module



H1-M4330

- IEEE 802.11a/b/g/**n**
- Wi-Fi 4
- Host Interface : UART
- WLAN : 2.4GHz 1x1
- Size : 19(W) x 22.25(D) x 2.3(H) mm

Wi-Fi 4 IoT Module



H1-M4430

- IEEE 802.11a/b/g/**n**
- Wi-Fi 4 + Bluetooth 5.3 Combo Module
- Host Interface : UART
- WLAN : 2.4GHz 1x1
- Bluetooth 5.3
- Size : 25(W) x 45(D) x 3.6(H) mm/
  25(W) x 45(D) x 9.9(H) mm
  (Interface connector included)

Wi-Fi 4 IoT Module



H1-M4410

- IEEE 802.11a/b/g/**n**
- Wi-Fi 4 + Bluetooth 5.0 Combo Module
- Host Interface : UART
- WLAN : 2.4GHz/5GHz 1x1
- Bluetooth 5.0
- Size : 16(W) x 26(D) x 2.5(H) mm

Wi-Fi 6 IoT Module



H1-M6430C

- IEEE 802.11b/g/n/ac/**ax**
- Wi-Fi 6 + Bluetooth 5.2 Combo Module
- Host Interface : UART
- WLAN : 2.4GHz/5GHz 1x1
- Bluetooth 5.2
- Size : 34(W) x 45(D) x 34(H) mm/
  34(W) x 45(D) x 9.9(H) mm
  (Interface connector included)

LTE/5G Router

We provide an integrated wired/wireless solution based on LTE/5G FWA, combining LTE/5G wireless networks with Wi-Fi 6/6E/7 AP technology.

5G/Wi-Fi 6 AP



HR965L

- 5G NR, 3GPP **Rel 16**
- IEEE 802.11a/b/g/n/ac/**ax**
- WAN : 1 x 1G/2.5Gbps
- LAN : 2 x 100M/1Gbps
- Modem : 5G NSA/SA, LTE-A Cat 20
- WLAN : 2.4GHz/5GHz 4x4
- Power : DC 12V/4A

5G/Wi-Fi 6 AP



H865W

- 5G NR, 3GPP **Rel 15**
- IEEE 802.11a/b/g/n/ac/**ax**
- WAN : 1 x 1G/2.5Gbps
- LAN : 4 x 100M/1Gbps
- Modem : 5G NSA/SA, LTE-A Cat 20
- WLAN : 2.4GHz/5GHz 4x4
- Power : DC 12V/4A

5G/Wi-Fi 6E AP



H865WE

- 5G NR 5G 3GPP **Rel 15**
- IEEE 802.11a/b/g/n/ac/**ax(6GHz)**
- WAN : 1 x 1G/2.5Gbps
- LAN : 4 x 100M/1Gbps
- Modem : 5G NSA/SA, LTE-A Cat 20
- WLAN : 2.4GHz/5GHz 4x4, 6GHz 2x2
- Power : DC 12V/4A

5G/Wi-Fi 7 AP



H1-R7114S

- 5G NR 3GPP **Rel 17**
- IEEE 802.11a/b/g/n/ac/**be**
- WAN : 1 x 1G/2.5G/5G/10Gbps
- LAN : 2 x 100M/1Gbps
- Modem : 5G NSA/SA, LTE-A Cat 20
- WLAN : 2.4GHz/5GHz/6GHz 4x4
- Power : DC 12V/4A

Wi-Fi AP Total Solution

We offer Wi-Fi 6/6E wireless routers, software, and remote integrated management APC solutions for B2B/Public customers.

Home AP



B2B/Public AP Indoor



B2B/Public Outdoor, APC



We offer Convergence Module / Wi-Fi AP total solution for wireless IoT.

Convergence Module



5G/Wi-Fi AP



AP Controller

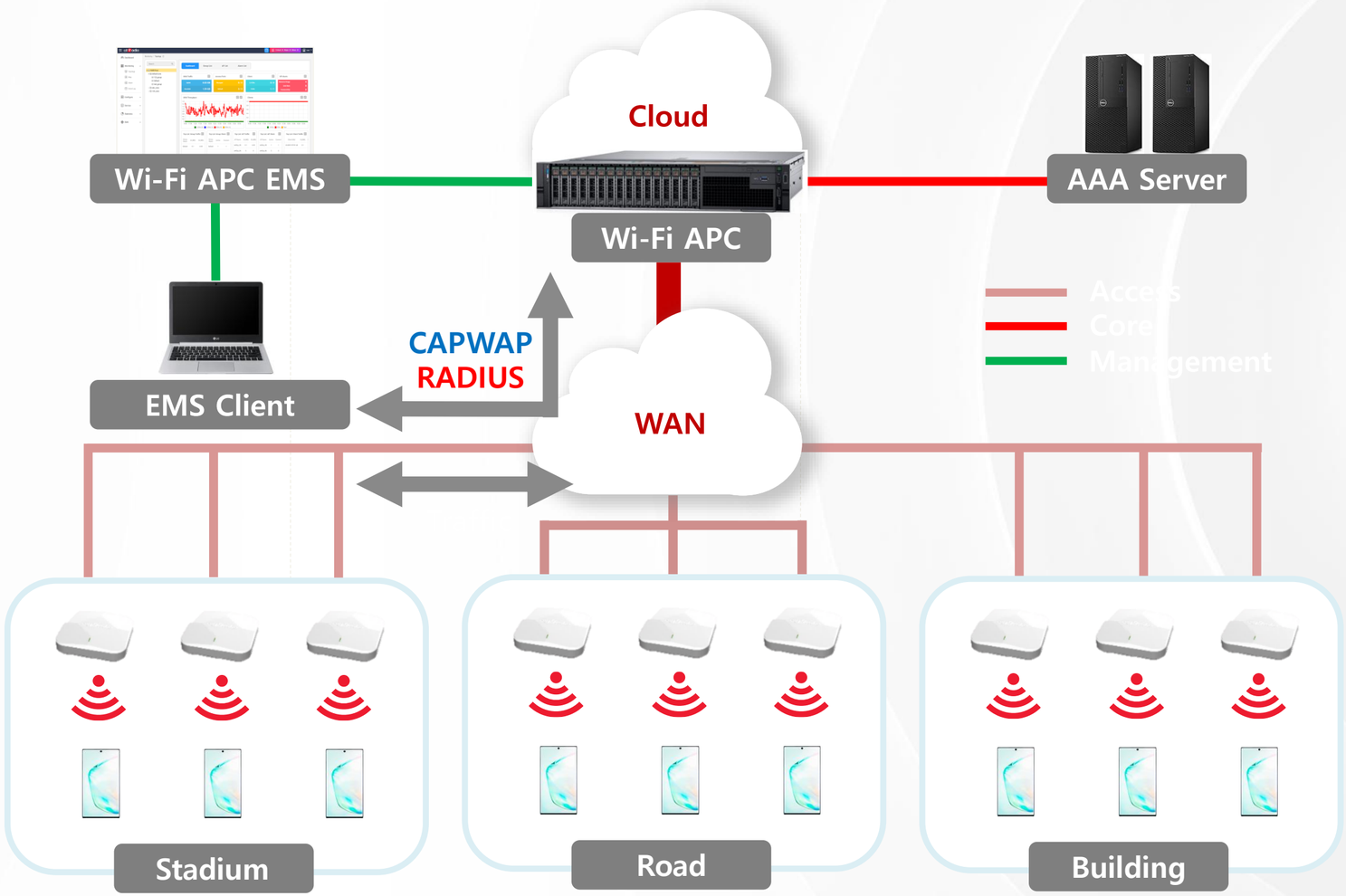
We provide a Cloud-Based AP Controller that efficiently manages Wi-Fi 6/6E/7 Zone APs remotely



Cloud based AP Controller

- Convenient and efficient wireless network management.
- Integrated management of IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax – standard APs.
- Implemented as S/W deployable on a general-purpose server.
- Real-time monitoring of wireless network quality metrics
- Wireless scheduling for AP groups
- Security features(unauthorized AP blocking, DDoS attack detection)
- Provide reliability through system redundancy
- Support for clustering with AP grouping
- Simultaneous management of 3,000 APs

APC Service Network diagram



[1.6] Quality management (1/3)

Quality Control & Certification

Global Certifications

IEC International Electrotechnical Commission

NEBS LEVEL 3 CERTIFIED

TÜV SÜD

UL

KC

FC

VCCI

CE

Quality Tests

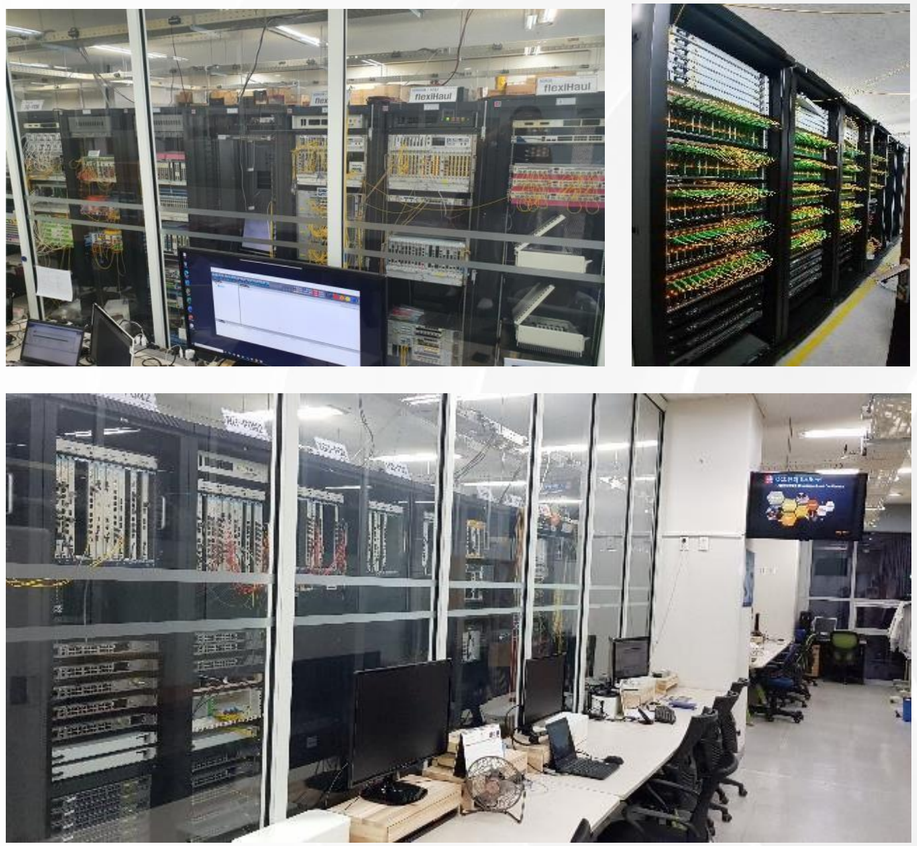
- System and Functional Testing
- Regression Testing
- Approval Testing
- Performance and Stress Testing
- Benchmark Testing
- Official Release

Quality Tests

- Temperature/humidity chamber, shield rooms (4ea)
- Numerous measurement (400ea)
  : IP, CPRI, Optic, RF, etc.
- In-house test automation system

Certification & Credibility Tests

- Electromagnetic Interference (EMI): KC, CE, VCCI, FCC
- IEC61000-4-2, 3, 4, 5, 6, 8, 11
- IEC60950-1 (UL)
- Temperature Testing
- Earthquake Resistance: R10 rating Drop Testing
- Acoustic Noise Testing
- Salt Fog Testing: For outdoor applications



[Test and Certification Center]

[1.6] Quality Management (2/3)

Wi-Fi AP Manufacturing Flow



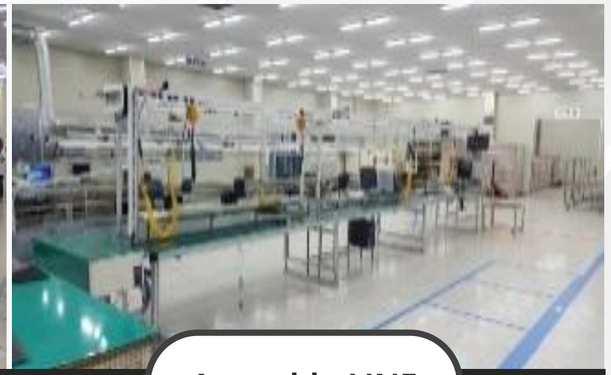
SMD LINE



PBA LINE



Function Test(CAL – Wire – Wireless)



Assembly LINE





Test (Appearance)

[1.6] Quality Management (3/3)

Production Facilities









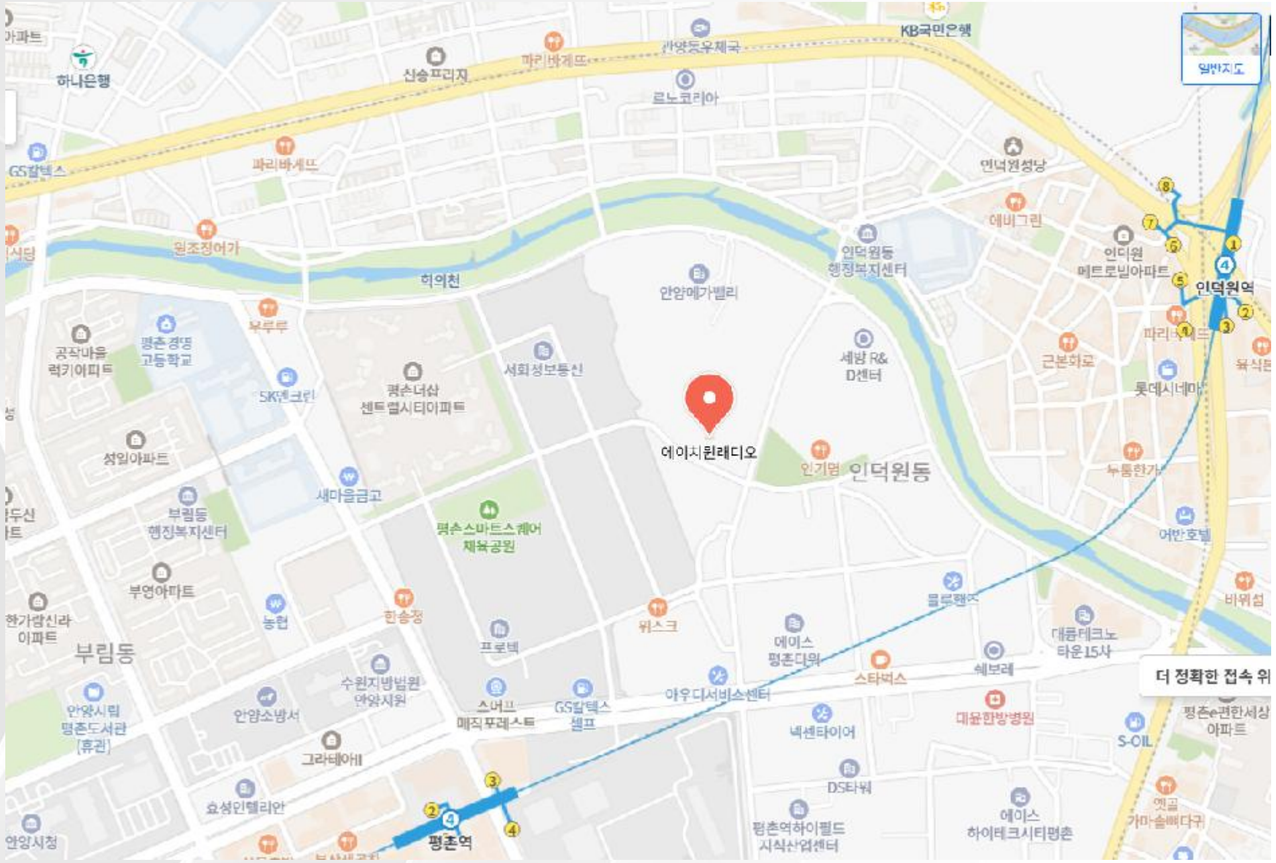








[1.7] Location

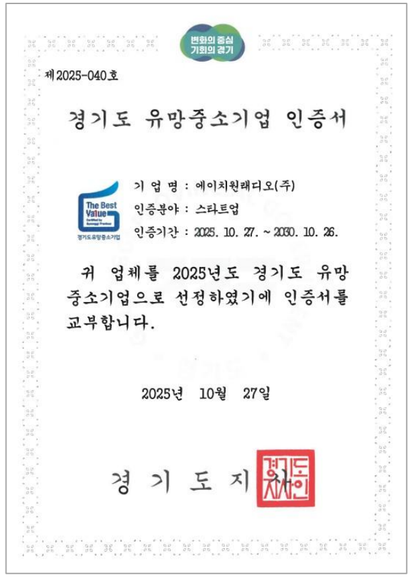


Address: (14056) #1510 (Headquarters), #2111 (R&D Lab), Smartbay Building A-dong, 123 Beolmal-ro, Dongan-gu, Anyang City, Gyeonggi-do, South Korea

Telephone: +82-1555-1120

Email: h1@h1-radio.com

Certifications



제2025-040호

경기도 유망중소기업 인증서

기 업 명 : 에이치원래디오(주)
인증분야 : 스타트업
인증기간 : 2025. 10. 27. ~ 2030. 10. 26.

귀 업체를 2025년도 경기도 유망 중소기업으로 선정하였기에 인증서를 교부합니다.

2025년 10월 27일

경 기 도 지 사



제2025-229호

「글로벌 강소기업 1,000+」 기업 지정서

업 체 명 : 에이치원래디오 주식회사
지정단계 : 성장기업
지정기간 : 2025. 4. 14 ~ 2026. 12. 31

귀사를 혁신성과 성장잠재력을 갖춘 「글로벌 강소기업 1,000+」 기업으로 지정합니다.

2025년 4월 14일

중소벤처기업부 장관 오영주



제 2025-107 호

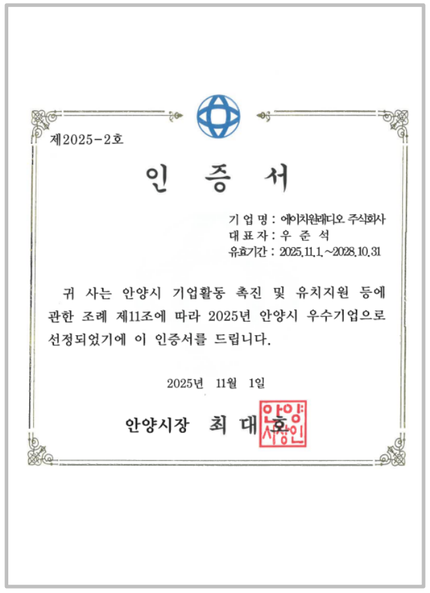
해외조달시장 진출 유망기업(G-PASS기업) 지정서

기 업 명 : 에이치원래디오㈜
대 표 자 : 우 준 석
사업자등록번호 : 455-81-03002
주 요 제 품 : 와이파이 공유기, 모듈
지 정 기 간 : 2025. 6. 23. ~ 2030. 6. 22.

귀 사를 해외조달시장 진출 유망기업 (G-PASS기업)으로 지정합니다.

2025년 6월 23일

조 달 청 장



제2025-2호

인 증 서

기 업 명 : 에이치원래디오 주식회사
대 표 자 : 우 준 석
유효기간 : 2025.11.1.~2028.10.31

귀 사는 안양시 기업활동 촉진 및 유치지원 등에 관한 조례 제11조에 따라 2025년 안양시 우수기업으로 선정되었기에 이 인증서를 드립니다.

2025년 11월 1일

안양시장 최 대 호



[공서번호: cDVx-cKri-CdUh-UMau] [발급일자: 2024년 12월 23일]

제 2015113815 호

기업부설연구소 인정서

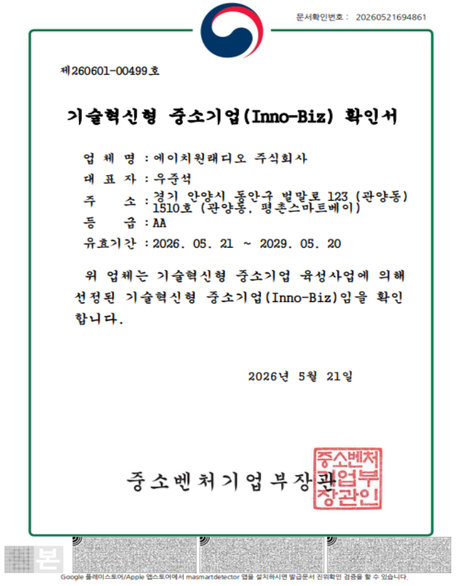
1. 연 구 소 명: 에이치원래디오(주) 기업부설연구소
[소속기업명: 에이치원래디오(주)]
2. 소 재 지: 경기도 안양시 동안구 벌말로 123 평촌스마트베이 2112호 (관양동)
3. 신고 연월일: 2024년 10월 30일
(최초인정일 : 2015년 7월 30일)

과학기술정보통신부

「기초연구진흥 및 기술개발지원에 관한 법률」 제14조의2제1항 및 같은 법 시행령 제27조제1항에 따라 위와 같이 기업부설연구소로 인정합니다.

2024년 11월 13일

한국산업기술진흥협회장



문서확인번호 : 20260521694861

제260601-00499호

기술혁신형 중소기업(Inno-Biz) 확인서

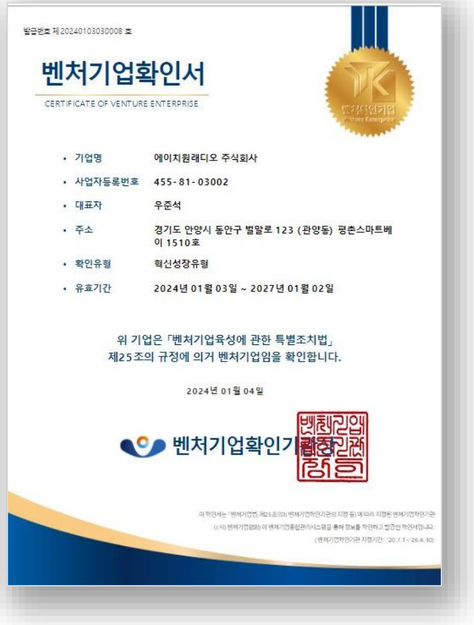
업 체 명 : 에이치원래디오 주식회사
대 표 자 : 우준석
주 소 : 경기 안양시 동안구 벌말로 123 (관양동) 1510호 (관양동, 평촌스마트베이)
등 급 : AA
유효기간 : 2026. 05. 21 ~ 2029. 05. 20

위 업체는 기술혁신형 중소기업 육성사업에 의해 선정된 기술혁신형 중소기업(Inno-Biz)임을 확인합니다.

2026년 5월 21일

중소벤처기업부 장관

Google 플레이스토어/Apple 앱스토어에서 masmartdetector 앱을 설치하시면 발급문서 진위확인 검증을 할 수 있습니다.



발급번호 제20240103030008 호

벤처기업확인서

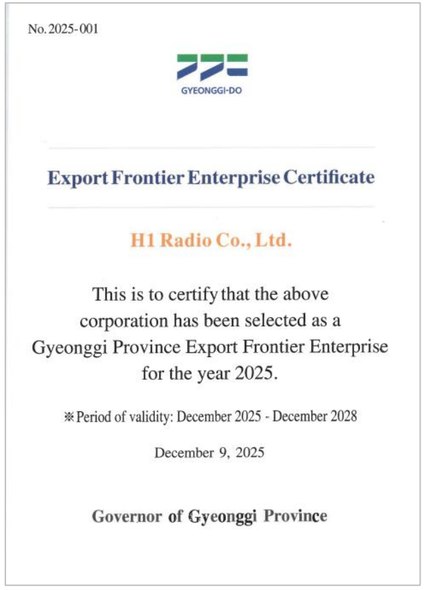
CERTIFICATE OF VENTURE ENTERPRISE

- 기업명 에이치원래디오 주식회사
- 사업자등록번호 455-81-03002
- 대표자 우준석
- 주소 경기도 안양시 동안구 벌말로 123 (관양동) 평촌스마트베이 1510호
- 확인유형 혁신성장유형
- 유효기간 2024년 01월 03일 ~ 2027년 01월 02일

위 기업은 「벤처기업육성에 관한 특별조치법」 제25조의 규정에 의거 벤처기업임을 확인합니다.

2024년 01월 04일

벤처기업확인기관장



No. 2025-001

GYEONGGI-DO

Export Frontier Enterprise Certificate

H1 Radio Co., Ltd.

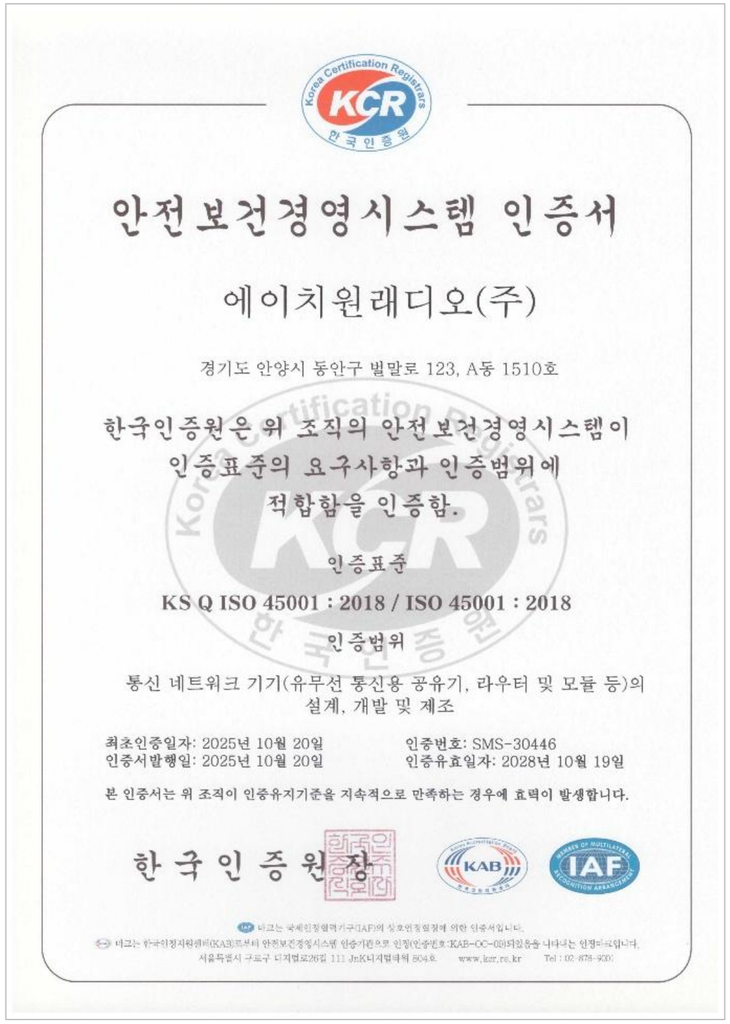
This is to certify that the above corporation has been selected as a Gyeonggi Province Export Frontier Enterprise for the year 2025.

※Period of validity: December 2025 - December 2028

December 9, 2025

Governor of Gyeonggi Province

ISO



안전보건경영시스템 인증서

에이치원래디오(주)

경기도 안양시 동안구 벌말로 123, A동 1510호

한국인증원은 위 조직의 안전보건경영시스템이
인증표준의 요구사항과 인증범위에
적합함을 인증함.

인증표준

KS Q ISO 45001 : 2018 / ISO 45001 : 2018

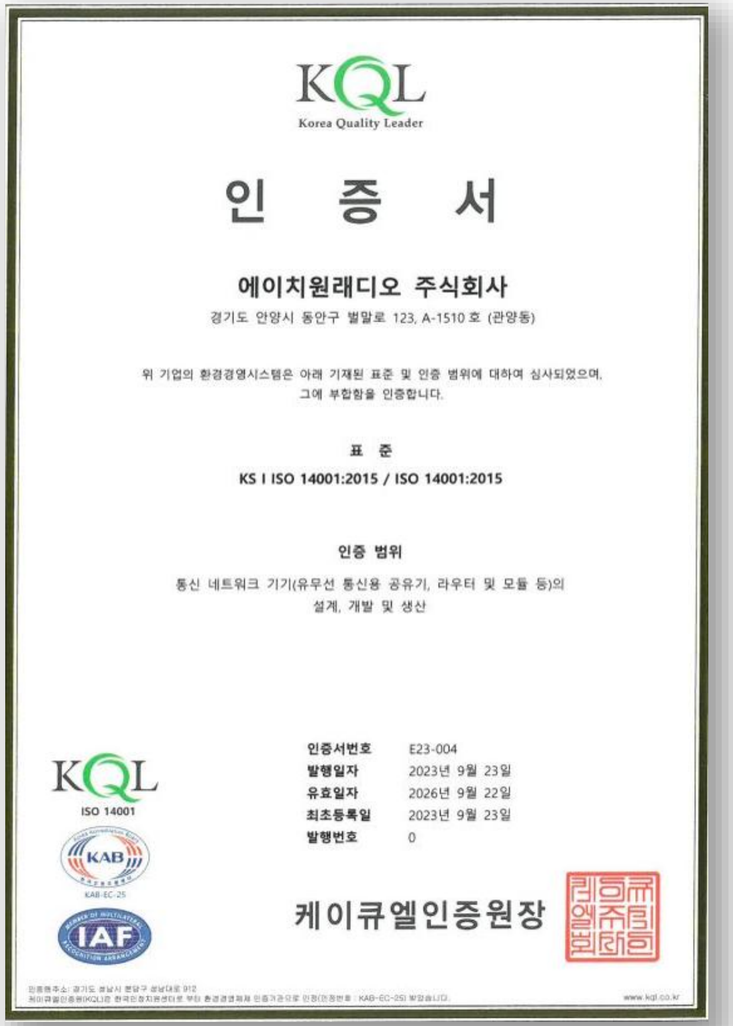
인증범위

통신 네트워크 기기(유무선 통신용 공유기, 라우터 및 모듈 등)의
설계, 개발 및 제조

최초인증일자: 2025년 10월 20일 인증번호: SMS-30446
인증서발행일: 2025년 10월 20일 인증유효일자: 2028년 10월 19일

본 인증서는 위 조직이 인증유지기준을 지속적으로 만족하는 경우에 효력이 발생합니다.

한국인증원장



KQL
Korea Quality Leader

인 증 서

에이치원래디오 주식회사

경기도 안양시 동안구 벌말로 123, A-1510 호 (관양동)

위 기업의 환경경영시스템은 아래 기재된 표준 및 인증 범위에 대하여 심사되었으며,
그에 부합함을 인증합니다.

표 준

KS I ISO 14001:2015 / ISO 14001:2015

인증 범위

통신 네트워크 기기(유무선 통신용 공유기, 라우터 및 모듈 등)의
설계, 개발 및 생산

KQL
ISO 14001
KAB
KAB-EC-25
IAF

인증서번호 E23-004
발행일자 2023년 9월 23일
유효일자 2026년 9월 22일
최초등록일 2023년 9월 23일
발행번호 0

케이큐엘인증원장



KQL
Korea Quality Leader

인 증 서

에이치원래디오 주식회사

경기도 안양시 동안구 벌말로 123, A-1510 호 (관양동)

위 기업의 품질경영시스템은 아래 기재된 표준 및 인증 범위에 대하여 심사되었으며,
그에 부합함을 인증합니다.

표 준

KS Q ISO 9001:2015 / ISO 9001:2015

인증 범위

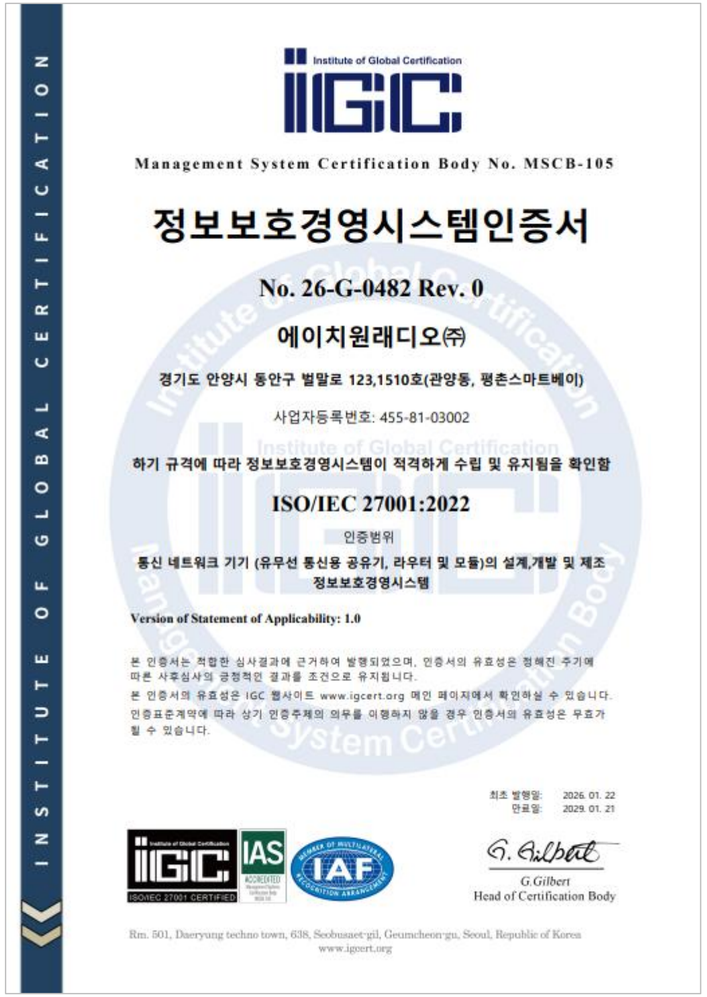
통신 네트워크 기기(유무선 통신용 공유기, 라우터 및 모듈 등)의
설계, 개발 및 생산

KQL
ISO 9001
KAB
KAB-QC-35
IAF

인증서번호 Q23-009
발행일자 2023년 9월 23일
유효일자 2026년 9월 22일
최초등록일 2023년 9월 23일
발행번호 0

케이큐엘인증원장

ISO



INSTITUTE OF GLOBAL CERTIFICATION

Institute of Global Certification

IGC

Management System Certification Body No. MSCB-105

정보보호경영시스템인증서

No. 26-G-0482 Rev. 0

에이치원래디오㈜

경기도 안양시 동안구 벌말로 123,1510호(관양동, 평촌스마트베이)

사업자등록번호: 455-81-03002

하기 규격에 따라 정보보호경영시스템이 적격하게 수립 및 유지됨을 확인함

ISO/IEC 27001:2022

인증범위

통신 네트워크 기기 (유무선 통신용 공유기, 라우터 및 모듈)의 설계,개발 및 제조 정보보호경영시스템

Version of Statement of Applicability: 1.0

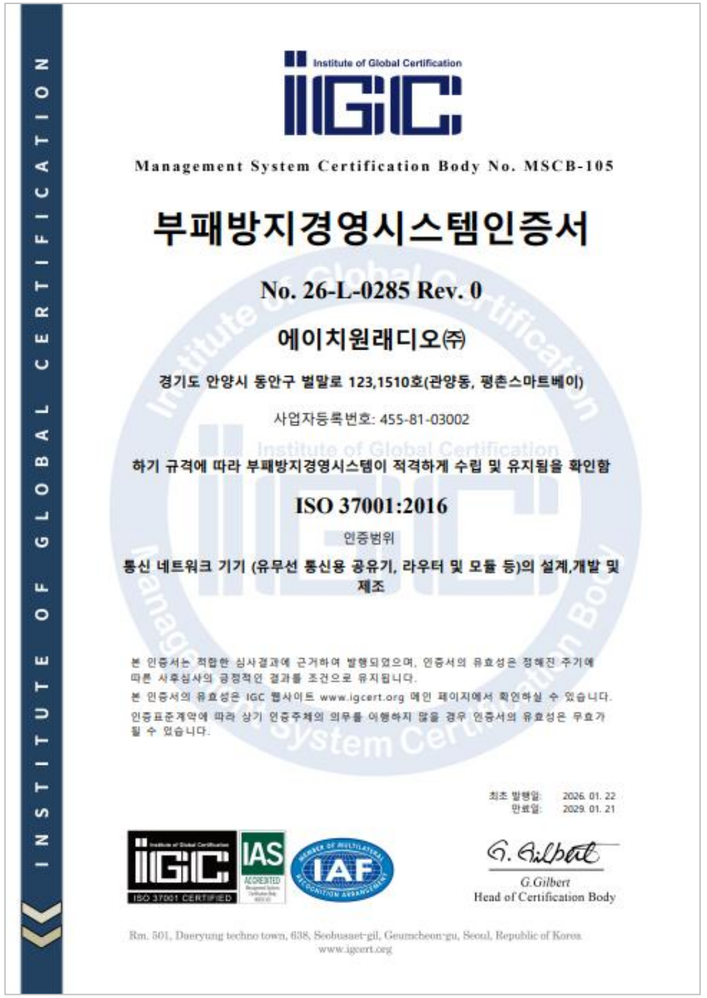
본 인증서는 적합한 심사결과에 근거하여 발행되었으며, 인증서의 유효성은 정해진 주기에 따른 사후심사의 긍정적인 결과를 조건으로 유지됩니다.
본 인증서의 유효성은 IGC 웹사이트 www.igcert.org 메인 페이지에서 확인하실 수 있습니다.
인증표준계약에 따라 상기 인증주체의 의무를 이행하지 않을 경우 인증서의 유효성은 무효가 될 수 있습니다.

최초 발행일: 2026. 01. 22
만료일: 2029. 01. 21

IGC ISO/IEC 27001 CERTIFIED · IAS ACCREDITED · IAF MEMBER OF MULTILATERAL RECOGNITION ARRANGEMENT

G. Gilbert
Head of Certification Body

Rm. 501, Daeryung techno town, 638, Seobusaet-gil, Geumcheon-gu, Seoul, Republic of Korea
www.igcert.org



INSTITUTE OF GLOBAL CERTIFICATION

Institute of Global Certification

IGC

Management System Certification Body No. MSCB-105

부패방지경영시스템인증서

No. 26-L-0285 Rev. 0

에이치원래디오㈜

경기도 안양시 동안구 벌말로 123,1510호(관양동, 평촌스마트베이)

사업자등록번호: 455-81-03002

하기 규격에 따라 부패방지경영시스템이 적격하게 수립 및 유지됨을 확인함

ISO 37001:2016

인증범위

통신 네트워크 기기 (유무선 통신용 공유기, 라우터 및 모듈 등)의 설계,개발 및 제조

본 인증서는 적합한 심사결과에 근거하여 발행되었으며, 인증서의 유효성은 정해진 주기에 따른 사후심사의 긍정적인 결과를 조건으로 유지됩니다.
본 인증서의 유효성은 IGC 웹사이트 www.igcert.org 메인 페이지에서 확인하실 수 있습니다.
인증표준계약에 따라 상기 인증주체의 의무를 이행하지 않을 경우 인증서의 유효성은 무효가 될 수 있습니다.

최초 발행일: 2026. 01. 22
만료일: 2029. 01. 21

IGC ISO 37001 CERTIFIED · IAS ACCREDITED · IAF MEMBER OF MULTILATERAL RECOGNITION ARRANGEMENT

G. Gilbert
Head of Certification Body

Rm. 501, Daeryung techno town, 638, Seobusaet-gil, Geumcheon-gu, Seoul, Republic of Korea
www.igcert.org

Certificate of Patent



특허증
CERTIFICATE OF PATENT

특 허 Patent Number 제 10-1892538 호

출원번호 Application Number 제 10-2017-0081436 호
출원일 Filing Date 2017년 06월 27일
등록일 Registration Date 2018년 08월 22일

발명의 명칭 Title of the Invention
무선랜 환경에서 통신 주파수 대역을 변경하는 방법

특허권자 Patentee
등록사항란에 기재

발명자 Inventor
등록사항란에 기재

위의 발명은 「특허법」에 따라 특허등록원부에 등록되었음을 증명합니다.
This is to certify that, in accordance with the Patent Act, a patent for the invention has been registered at the Korean Intellectual Property Office.

특허청
Korean Intellectual Property Office

2018년 08월 22일

특허청장
COMMISSIONER,
KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE

QR코드로 현재기준 등록사항을 확인하세요



특허증
CERTIFICATE OF PATENT

특 허 Patent Number 제 10-2486002 호

출원번호 Application Number 제 10-2018-0060179 호
출원일 Filing Date 2018년 05월 28일
등록일 Registration Date 2023년 01월 03일

발명의명칭 Title of the Invention
안테나의 송신출력 제어 방법 및 장치

특허권자 Patentee
등록사항란에 기재

발명자 Inventor
등록사항란에 기재

위의 발명은 「특허법」에 따라 특허원부에 등록되었음을 증명합니다.
This is to certify that, in accordance with the Patent Act, a patent for the invention has been registered at the Korean Intellectual Property Office.

특허청
Korean Intellectual Property Office

2023년 01월 03일

특허청장
COMMISSIONER,
KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE

QR코드로 현재기준 등록사항을 확인하세요



특허증
CERTIFICATE OF PATENT

특 허 Patent Number 제 10-0769887 호

출원번호 Application Number 제 10-2006-0059644 호
출원일 Filing Date 2006년 06월 29일
등록일 Registration Date 2007년 10월 18일

발명의명칭 Title of the Invention
아이피 주소 관리 시스템 및 방법

특허권자 Patentee
에이치원래디오 주식회사(134111-*******)
경기도 안양시 동안구 벌말로 123, 1510호(관양동, 평촌스마트베이)

발명자 Inventor
등록사항란에 기재

위의 발명은 「특허법」에 따라 특허원부에 등록되었음을 증명합니다.
This is to certify that, in accordance with the Patent Act, a patent for the invention has been registered at the Korean Intellectual Property Office.

특허청
Korean Intellectual Property Office

2025년 08월 25일

특허청장
COMMISSIONER,
KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE

QR코드로 현재기준 등록사항을 확인하세요



특허증
CERTIFICATE OF PATENT

특 허 Patent Number 제 10-1046450 호

출원번호 Application Number 제 10-2007-0065601 호
출원일 Filing Date 2007년 06월 29일
등록일 Registration Date 2011년 06월 28일

발명의명칭 Title of the Invention
무선랜에서의 웹인증 도입 시스템 및 그 방법

특허권자 Patentee
에이치원래디오 주식회사(134111-*******)
경기도 안양시 동안구 벌말로 123, 1510호(관양동, 평촌스마트베이)

발명자 Inventor
등록사항란에 기재

위의 발명은 「특허법」에 따라 특허원부에 등록되었음을 증명합니다.
This is to certify that, in accordance with the Patent Act, a patent for the invention has been registered at the Korean Intellectual Property Office.

특허청
Korean Intellectual Property Office

2025년 08월 25일

특허청장
COMMISSIONER,
KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE

QR코드로 현재기준 등록사항을 확인하세요

Certificate of Patent



상표등록증

CERTIFICATE OF TRADEMARK REGISTRATION

등록 Registration Number 제 40-2488435 호

출원번호 Application Number 제 40-2024-0107592 호

출원일 Filing Date 2024년 06월 13일

등록일 Registration Date 2026년 01월 14일

상표권자 Owner of the Trademark Right

에이치원래디오 주식회사(134111-*******)

경기도 안양시 동안구 벌말로 123, 1510호(관양동, 평촌스마트베이)

상표를 사용할 상품 및 구분

List Of Goods

제 09 류

무선 AP등 10건

링크파이

위의 표장은 「상표법」에 따라 상표등록원부에 등록되었음을 증명합니다.

This is to certify that, in accordance with the Trademark Act, the trademark has been registered at the Ministry of Intellectual Property.

지식재산처 Ministry of Intellectual Property

2026년 01월 14일

지식재산처장

MINISTER, MINISTRY OF INTELLECTUAL PROPERTY

김 용 선

지식재산처장의인

QR코드로 현재기준 등록사항을 확인하세요



상표등록증

CERTIFICATE OF TRADEMARK REGISTRATION

등록 Registration Number 제 40-2488433 호

출원번호 Application Number 제 40-2024-0107591 호

출원일 Filing Date 2024년 06월 13일

등록일 Registration Date 2026년 01월 14일

상표권자 Owner of the Trademark Right

에이치원래디오 주식회사(134111-*******)

경기도 안양시 동안구 벌말로 123, 1510호(관양동, 평촌스마트베이)

상표를 사용할 상품 및 구분

List Of Goods

제 09 류

무선 AP등 10건

LinkFi

위의 표장은 「상표법」에 따라 상표등록원부에 등록되었음을 증명합니다.

This is to certify that, in accordance with the Trademark Act, the trademark has been registered at the Ministry of Intellectual Property.

지식재산처 Ministry of Intellectual Property

2026년 01월 14일

지식재산처장

MINISTER, MINISTRY OF INTELLECTUAL PROPERTY

김 용 선

지식재산처장의인

QR코드로 현재기준 등록사항을 확인하세요