

**Optimizing
Your Cloud Data Center**





파이오링크 서비스 OUR APPROACHING

회사정보 Company Profile

연혁 Our History

사업분야 Business Domain

제품 및 서비스 Products & Services

적용 영역 Application Area

최고의 가치 OUR COMPETITIVE

특허 및 수상 Patents & Awards

고객 이야기 Customer Stories

기술 전문가 Technology Expert Group

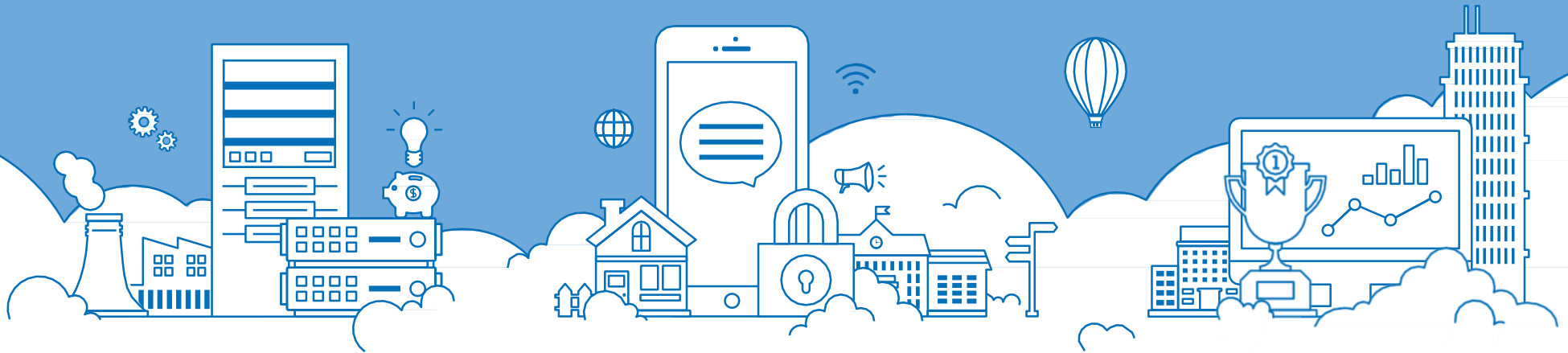
사업 파트너 Business Partners

영업 및 기술지원 Domestic Network

글로벌 네트워크 Global Network


더 빠르고 안정적이며 안전한 서비스로 고객의 비즈니스 가치를 극대화시킵니다.

파이오링크는 클라우드 데이터센터 최적화 전문기업입니다. 업계 최고의 애플리케이션 가용성·보안·성능을 보장하고 데이터센터의 민첩성과 유연성을 확보하는데 주력하고 있습니다. 네트워크, 보안 등 IT 인프라 솔루션과 보안관제 서비스를 제공하며 통신·금융·공공기업 등 다양한 고객의 비즈니스를 극대화하고 있습니다.



OUR APPROACHING

파이오링크는 남과 다른 가치를 만들어갑니다.

-  회사정보 Company Profile
-  연혁 Our History
-  사업분야 Business Domain
-  제품 및 서비스 Products & Services
-  적용 영역 Application Area

COMPANY PROFILE

회사정보

[회사 소개 동영상 보기](#) 



회사명	(주)파이오링크 (KOSDAQ 170790)
대표이사	조영철
설립일	2000년 7월 26일
본사	08506 서울시 금천구 가산디지털2로 98, IT캐슬 1동 401호
직원수	약 170명 (2017년 1월 기준)
해외지사	일본, 중국
사업분야	클라우드 데이터센터 최적화 제품 및 솔루션 개발, 제조, 기술 서비스 • 네트워크 (애플리케이션 전송 네트워크, SDN, NFV, L2-L7 등) • 보안 (웹보안, 액세스 보안, 보안관제 서비스 등)
매출	227억 (2015년 연결 기준)
대표전화	02-2025-6900
홈페이지	www.PIOLINK.com

OUR HISTORY

연혁

애플리케이션 네트워킹 리더

2000~2012

- 2012 '프로스트 & 설리번 성장 리더십 ADC 부문' 연속 수상 (2011, 2012)
- 2011 애플리케이션 딜리버리 컨트롤러 PASK 출시
- 2010 지식경제부 '신기술실용화 유공기업 장관표창' 수상
- 2010 보안스위치 TIFRONT 출시
- 2009 한국무역협회 '백만불 수출의 탑' 수상
- 2008 'Deloitte Technology Fast 500 Asia Pacific' 수상
- 2008 'Red Herring 100 Asia' 수상
- 2007 산업자원부 '현재 세계일류상품', '세계일류기업' 선정
- 2006 웹 애플리케이션 방화벽 WEBFRONT 출시
- 2004 애플리케이션 스위치 PAS 출시
- 2001 국내 최초 애플리케이션 스위치 PINKBOX 출시
- 2000 파이오링크 설립



클라우드 데이터센터 최적화 전문기업

아시아
1위

2016

- TiFRONT 백본스위치 출시

2015

- 보안관제 서비스시작
- 클라우드에서 관리하는 Cloud Switch 출시
- 미래창조과학부 '대한민국 SW품질대상' 우수상 수상 (WEBFRONT-K)

2014

- NHN엔터테인먼트와 전략적업무 제휴
- 가트너 매직 퀴드런트 ADC 부문 등재
- 국내 최초 SDN 스위치 TiFLOW 출시
- MWC 참가, 오픈플로우시스템시연

2013

- 코스닥 상장 (IPO)
- 나임네트웍스 설립 (SDN관련 컨설팅, 교육, NI사업)
- 고성능 웹방화벽 WEBFRONT-K 출시
- ADC 가상화 PAS-KV, PAS-KS 출시
- 이달의 산업기술상, 기술사업화 최우수상 수상

BUSINESS DOMAIN

사업분야

네트워크



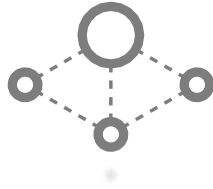
L2-L7

클라우드 네트워킹

ADN

SDN

NFV



파이오링크는 클라우드 인프라 구축을 위해 네트워크 전반에 걸친 다양한 기술을 보유하고 있습니다. 특히 ADN(애플리케이션 전송 네트워킹) 기술로 탄생한 **PAS-K**는 정부, 공공시장에서 1위를 점유하고 있습니다.

파이오링크는 **L2-L7까지 전 영역의 네트워크**를 아우르면서 **내부 네트워크 보안 및 가시성 솔루션과 클라우드 관리 서비스**도 제공합니다.

그리고 개방형 IT 인프라 혁신을 위해 **소프트웨어 정의 데이터센터**를 최적화하기 위한 독보적인 기술과 국내 리더십을 갖고 있습니다. 2013년부터 통신, 대기업, 공공기관 등과 다수의 프로젝트를 진행하면서 국내 시장을 이끌고 생태계를 확장하고 있습니다.

BUSINESS DOMAIN

사업분야

보안



웹 보안

액세스보안

보안관제

클라우드보안



사이버 침해 위협, 해킹, 정보 유출 등 다양한 보안 위협에 대처하기 위해서는 적시적소에 탐지·분석·방어가 결합된 복합 솔루션이 필요합니다. 파이오링크는 **웹 해킹 및 악성코드**를 탐지 및 차단하고, 모바일까지 확장된 **네트워크 접속에 대한 인증과 제어** 등 모든 네트워크 계층에서 발생하는 보안 위협에 대응하고 있습니다.

특히 하드웨어와 소프트웨어를 직접 개발하기 때문에 제품의 **보안 기능뿐만 아니라 고성능과 서비스 가용성**도 동시에 보장합니다.

보안관제센터를 운영하면서 침해사고를 예방하고 대응하면서 고객의 정보자산을 보호하고 서비스 신뢰도를 향상시킵니다.

BUSINESS DOMAIN

사업분야

클라우드 인프라 솔루션



PLOS

시스템설계

개발

제조

서비스



파이오링크는 우수한 연구개발 및 기술 인력으로 **클라우드 데이터센터의 가용성, 성능, 보안, 관리 최적화** 솔루션을 제공하고 있습니다. 더불어 보안관제와 데이터센터 운영까지 수행하면서 고객 환경 분석을 통한 신뢰할 수 있는 제품 개발에 몰두하고 있습니다.

특히 PLOS(PIOLINK Operating System)라는 **클라우드 최적화 운영체제**를 독자적으로 개발하여 제품별로 특화된 기능을 제공하고 있습니다. 지능화, 고도화된 네트워크 영역에서 시스템과 보안 솔루션을 개발-제조-서비스까지 가능한 기업은 파이오링크가 국내에서 유일합니다.

파이오링크는 데이터센터의 IT 인프라 솔루션에 대해 가장 잘 아는 기업입니다.

PRODUCTS & SERVICES

제품 및 서비스

ADC (애플리케이션 전송 컨트롤러)



PAS-K

- 애플리케이션 전송 성능 강화
- 국내 ADC 시장 리딩, SSL, 가상화

웹방화벽



WEBFRONT-K

- 고성능 웹 보안
- 대규모 환경에서도 빠르고 안정적

스위치



TiFRONT Security Switch

- L2/L3 스위치 + 유해 트래픽 차단
- 액세스 네트워크 보안 및 가시성



TiFRONT Cloud Switch

- 중앙관리자가 클라우드에서 운영
- 스위치 관리 시간과 비용 절약



TiFRONT Backbone Switch

- 고 신뢰성 테라급 백본 스위치
- 동급 최고 라우팅 성능

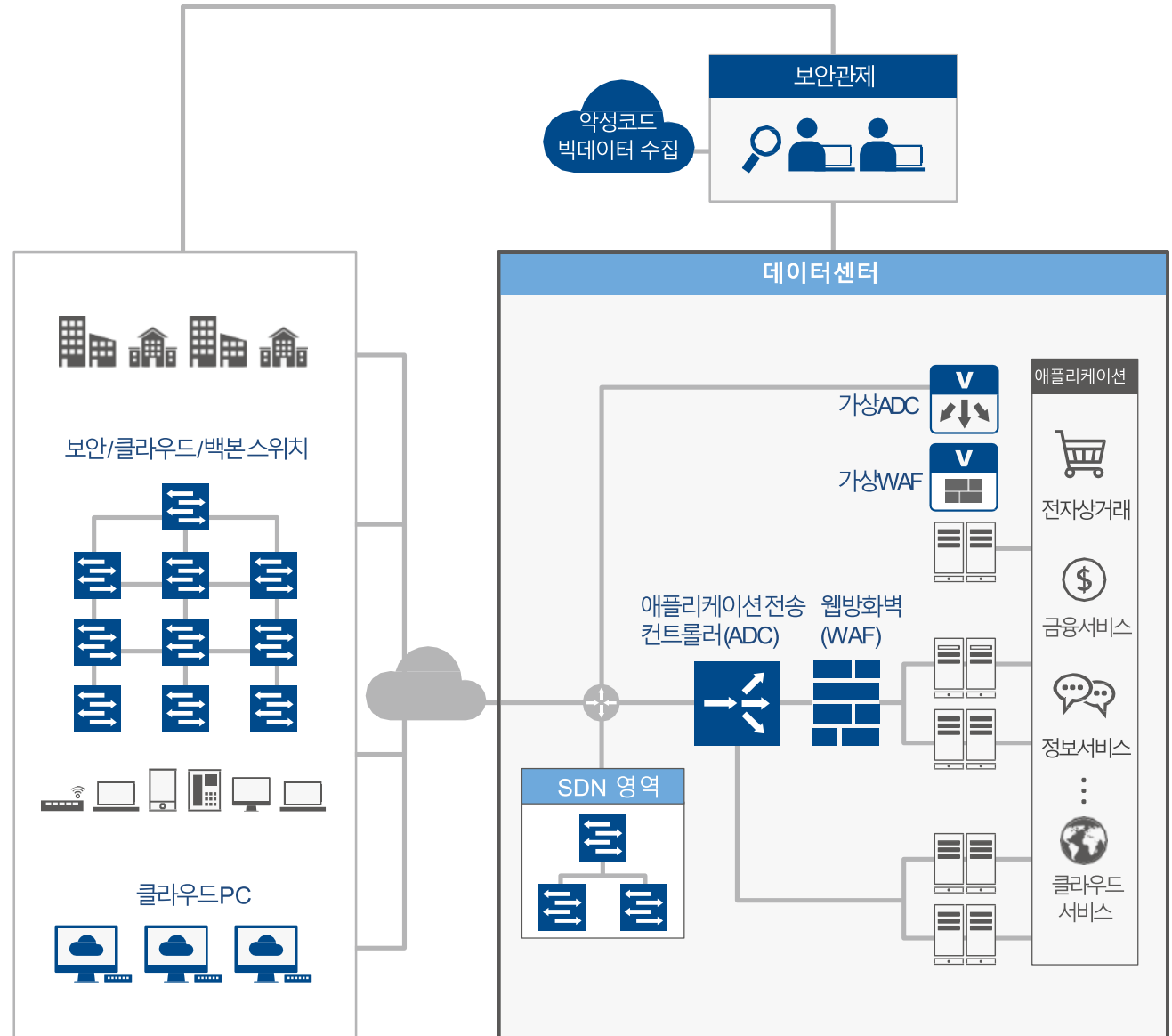
보안관제 서비스



- 빅데이터 통합 보안
- 게임, 전자결제, 쇼핑 등 보안관제

APPLICATION AREA

적용 영역



OUR COMPETITIVE

고객의 감동과 신뢰를 최우선으로 합니다.



특허 및 수상 Patents & Awards



고객이야기 Customer Stories



기술 전문가 Technology Expert Group



사업 파트너 Business Partners



영업 및 기술지원 Domestic Network



글로벌 네트워크 Global Network

PATENTS & AWARDS

특허 및 수상

국내외 특허 출원

56

건

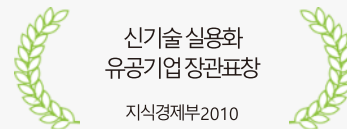
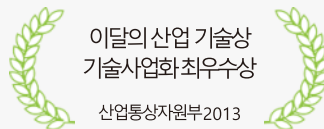
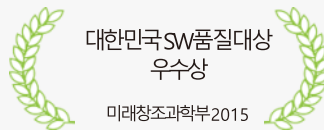
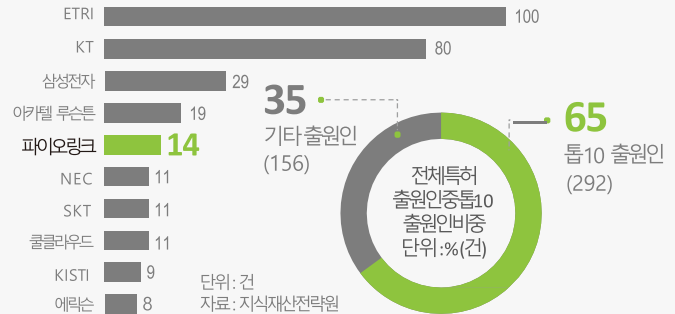
- 네트워크 관련 29개
- 웹 보안 관련 9개
- SDN/NFV 관련 18개

등록 46건, 해외출원 4건 포함 (2016년 12월 기준)

SDN·NFV 특허 출원 국내 상위 10위 현황

'SDN·NFV 기술 국내외 특허 분석' 조사에 따르면 국내 특허는 상위 10개 출원인 출원량이 292건으로 전체 65%를 차지한다. 10위권 밖 출원인 보다 많은 특허 기술을 확보한 것으로 조사됐다. 파이오링크와 쿨클라우드 등 중소·중견 기업이 상위권에 올라와 주목을 모은다.

[전자신문 (2016. 01. 21) 발췌]



CUSTOMER STORIES

고객 이야기

[더 많은 고객사례 보기](#)

“네트워크 가용성을 높여 중국 소비자에게 자동차 할부, 달러 금융 등을 빠르고 안전하게 지원하고 있습니다.”

현대캐피탈, 중국

“방송·홈쇼핑·영화예약 등 그룹 전반에 대한 고성능 보안에 만족했습니다. 기술지원과 서비스에 대한 신뢰도가 높아 교체시기에 재도입했습니다.”

CJ, 한국

“SSL에숨은 공격까지 차단해 안전한 온라인증권 서비스를 제공합니다. 성능저하 없는 암호화와 끊임 없는 서비스로 고객만족도가 높아졌습니다.”

키움증권, 한국

“본사, 공장 등 분산된 네트워크 환경에서 12 보안과 스위치 관리를 중앙집중적으로 할 수 있어 편리합니다.”

보령제약, 한국

“트래픽 부하분산과 복잡한 SSL 암호화 알고리즘을 안정적으로 오프로딩하여, 서비스 가용성을 높이는 핵심 솔루션입니다.”

히타치전자, 일본



TECHNOLOGY EXPERT GROUP

기술 전문가

75%

전문 기술 인력



연구개발

네트워크/보안 솔루션 개발

- 클라우드 시스템 개발자
- 네트워크 개발자
- 스위치 개발자
- 웹 보안 개발자



품질관리

QA 및 품질 프로세스 관리

- HW QA 엔지니어
- SW QA 엔지니어
- ISTQB (국제 품질전문 자격) 보유



제조관리

생산성 및 수율 관리

- 제조 기술자
- 공정분석 기술자
- HW 수리 기술자



기술서비스

고객 기술 서비스

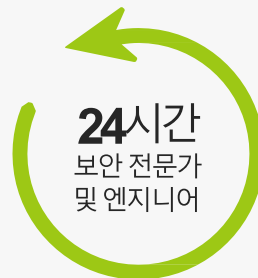
- 네트워크 전문 엔지니어
- 보안 전문 엔지니어
- 컨설팅 및 분석 엔지니어
- 교육 전문 강사



보안관제

인텔리전스 보안관제

- 보안관제 전문가
- 침해대응 전문가
- SIEM 전문가
- 보안 컨설턴트



BUSINESS PARTNERS

사업 파트너

데이터센터 최적화를 위해 함께합니다.

파이오링크는 다양한 분야의 협력사들과 비전과 가치를 공유하면서 데이터센터 환경을 혁신해 나가고 있습니다.



ENTERTAINMENT

IT 솔루션 공동 개발 및 고객 발굴



networks

SDN/NFV 교육, 컨설팅, 애플리케이션 개발



빅데이터 통합 보안, 보안관제 솔루션



클라우드 기반 악성코드 분석 서비스



통신 시장 고객 확대, 기업 IT 통합 관리 서비스

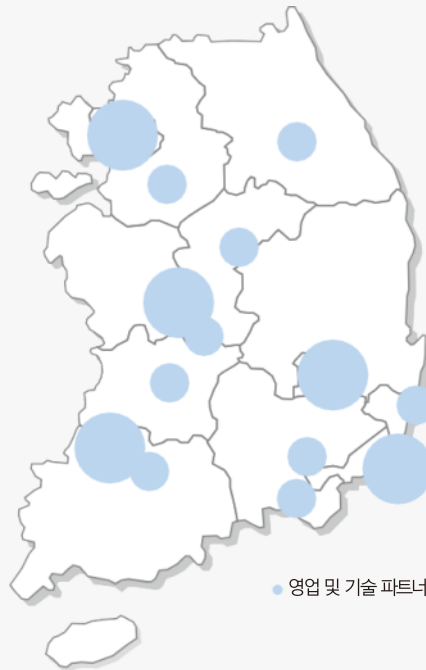
DOMESTIC NETWORK

영업 및 기술지원

[전체 파트너 보기](#)

51개

공인된 파트너사를 통해
영업 및 기술지원 서비스를 제공합니다.



체계적인 기술 교육 및 자격증 제도로
파이오링크와 동일한 수준의 기술을
전국 어디에서나 받을 수 있습니다.

정기 기술 교육

파이오링크는 파트너의 안정적인 기술 지원 및 서비스 품질을 위해 네트워크 및 보안에 관해 수준별로 밀도 있는 기술교육을 정기적으로 제공합니다.

파이오링크 엔지니어 자격증

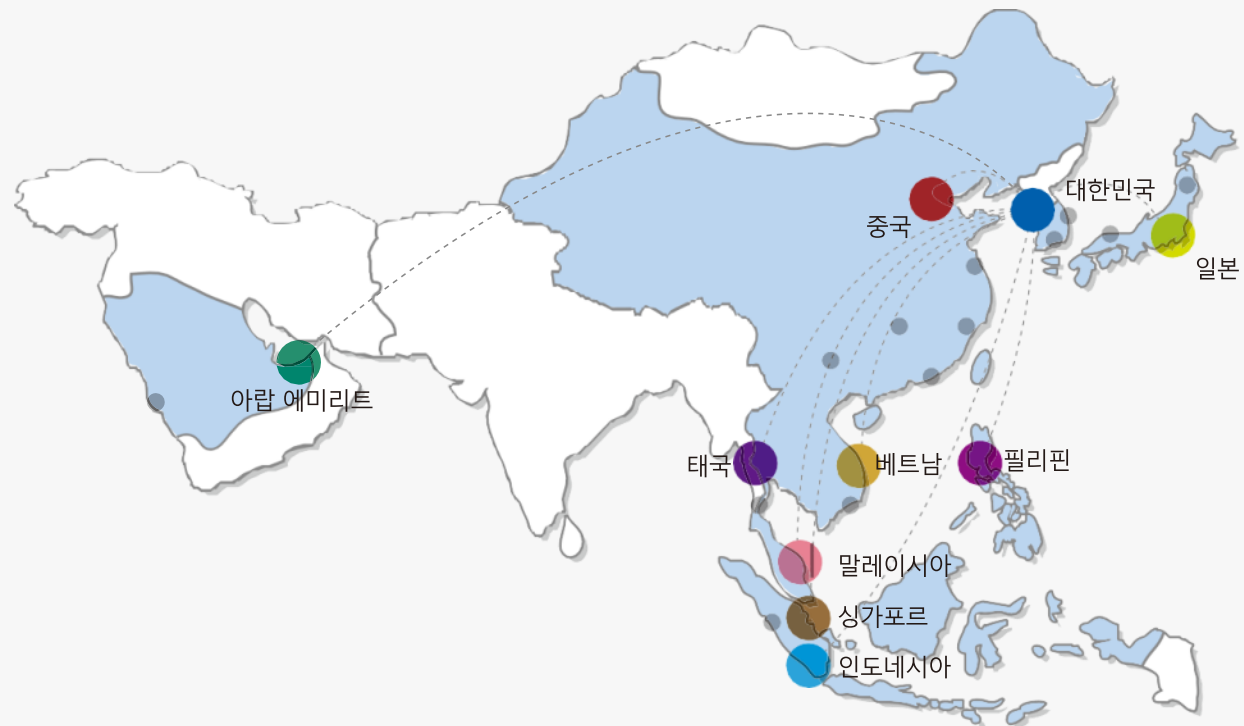
기술 교육을 수료하고, 파이오링크 기술 인증 평가 시험에 합격한 엔지니어에게 자격증을 수여합니다. 고객은 자격증을 취득한 파트너로부터 파이오링크와 동일한 기술 서비스를 받을 수 있습니다.

GLOBAL NETWORK

글로벌 네트워크

10개국 5000개 이상

고객사에게 클라우드 데이터센터 최적화
전문 서비스를 제공하고 있습니다.





PIOLINK

Optimizing Your Cloud Data Center

(주)파이오링크

서울시 금천구 가산디지털2로 98 11캐슬 1동 401호 tel 02 2025 6900 fax 02 2025 6901 www.piolink.com