



Wisely Combine the Network platforms



Wisely Combine the Network platforms

## Contents

**2**

### **WiseN**

WiseN이란 무엇인가?  
WiseN의 핵심역량

**4**

### **WiseN CDN**

What is WiseN CDN ?  
WiseN CDN 에서 제공되는 서비스  
WiseN CDN 의 경쟁력  
WiseN CDN 특징점  
신뢰성 중심의 고객 만족 서비스  
Premium CDN Support

**8**

### **WiseN Cloud**

What is WiseN Cloud ?  
WiseN Cloud의 서비스 전략  
WiseN Cloud 의 특징점

**14**

### **WiseN 4 Free**

**16**

### **Customer / Location**



### WiseN 이란 무엇인가?

#### WiseN이란?

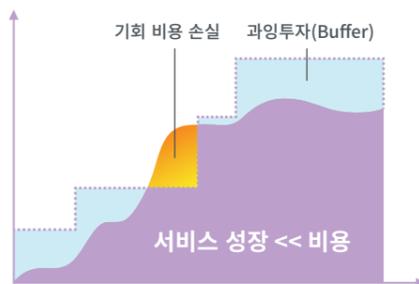
플랫폼 기반 ALL-IP 서비스를 제공하는 통합 네트워크 서비스 브랜드.

유연한 확장과 시스템 재구성이 가능한 블록 구조의 플랫폼 기반 네트워크 서비스

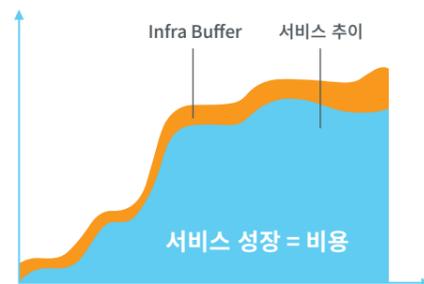
#### 대표 서비스



### WiseN 의 특징점

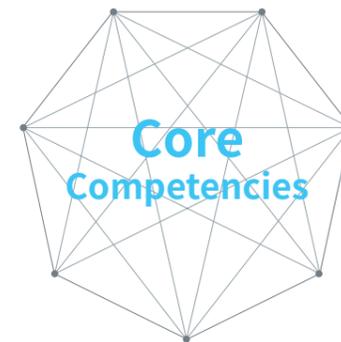


서비스의 성장에 따라 Infra의 투자가 이루어져야 하나 성장 예측이 어렵고 예측이 정확하지 못할 경우 과잉 투자와 기회비용 손실의 Risk가 상시 존재함.



On-Demand 시스템 최적화로 서비스 규모 확장에 따른 불필요한 지출을 방어

### WiseN 의 핵심역량



#### Technical Strength

##### 기술력

- 다양한 서비스 환경을 위한 플랫폼 환경 제공
- 안정적인 인프라 보호 시스템
- 최고의 인터넷 기술 확보
- 독자적인 장애 우회 무중단 서비스 제공

#### Trend Innovation

##### 트렌드 혁신

- 국내 업계 최초 미디어 센터 설립
- 지속적인 신규 서비스 테스트
- 플랫폼 Add-On 방식을 통한 신기술 적용
- 시장조사 및 신규 서비스 환경 구조 연구

#### Experience

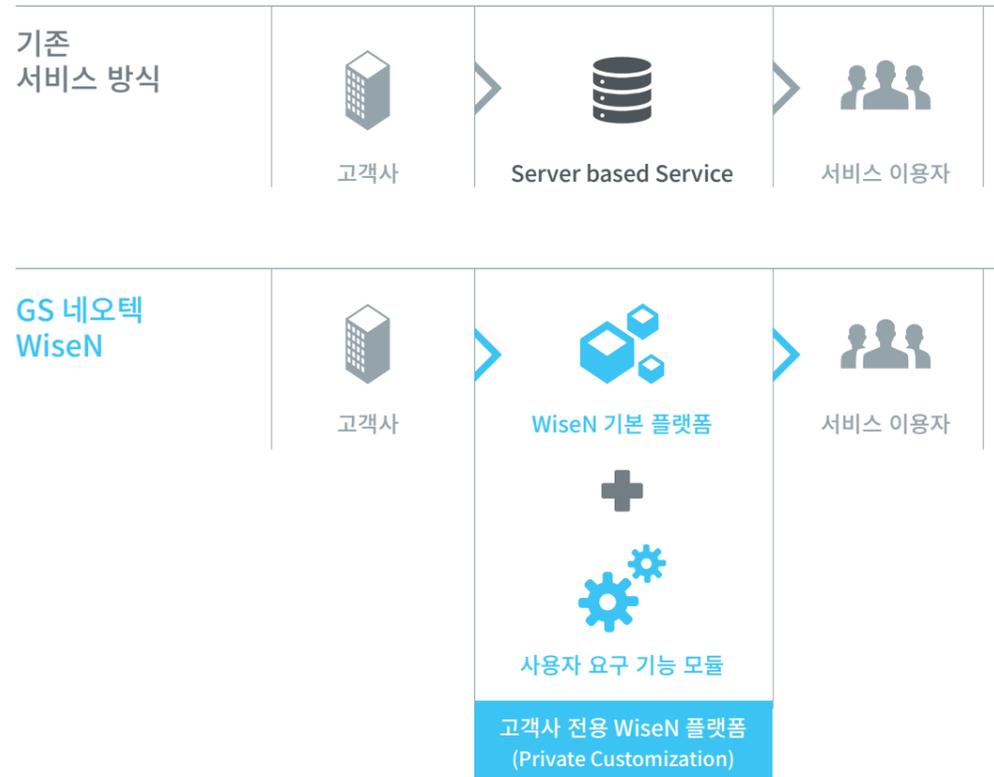
##### 운영역량

- 전문 매니지먼트 팀 운영
- 1:1 맞춤 컨설팅 제공
- 다양한 분야의 고객사에 CDN 및 Cloud 서비스 제공 경험
- 대규모 서비스 경험 인력의 TFT 서비스



## What is WiseN CDN ?

- 국내 업계 유일의 고객 맞춤형 콘텐츠 전송 플랫폼
- 고객이 필요한 기능만 선택 가능
- 구조의 복잡도 하락
- 불필요한 운영 리소스 절감
- 안정성 증가
- 플랫폼 구성 단가 절감 효과



## WiseN CDN 에서 제공되는 서비스



### 교육

- Storage
- PMP Download
- Sync Tool
- VOD-Streaming Player(PC, Mobile)
- DRM Package



### 이벤트

- Real-Time Transcoding Platform
- Encoder
- Live-Streaming
- Mobile Service



### 방송

- Live-Streaming
- VOD-Streaming
- Encoder
- Media Center
- Security Package



### 쇼핑

- Web-Image Cache
- Sync Tool
- Storage



### 포털

- Web-Image Cache
- File Download
- Streaming(Movie, Music)
- GSLB
- Co-Work System
- Mobile CDN



### 게임

- File Download
- Web-Image Cache
- Storage
- Sync Tool
- P2P
- Launcher

## WiseN CDN 의 경쟁력

응축된 노하우와 견고하고 안정적인 기술력 그리고 업계에서 가장 빠른 지원체계를 갖추어 업계 혁신을 이끌고 있습니다

No.1  
10  
15

국내 No.1  
콘텐츠 전송 서비스 회사

10년 이상 경력의  
전담 기술지원팀

15년간 업계 선도

지상파 콘텐츠  
전송 경험

3사

대규모 방송 서비스  
처리 가능

100만

업계 최단 시간  
업무요청 처리

20min

## WiseN CDN 특징점

GS네오텍의 WiseN CDN은 언제나 최고의 품질과 고객만족을 위해 노력하고 있습니다. 많은 고객들의 높은 신뢰성을 바탕으로 GS네오텍의 WiseN CDN은 꾸준히 성장하고 있습니다.



- 최고의 프리미엄 고객지원 서비스
- 고객별 전담 팀 운용
- 세계적인 컨설팅 지원

- 업계 No.1 고객들이 선택한 서비스
  - 포털 1위 네이버(포털 1위) 외
  - 각 업종별 20여개 1위 고객사 보유

- 최대 규모 미디어 처리 능력
- 일평균 100만 동접 처리

- 최초의 플랫폼 서비스
  - 업계 최초의 Pure Platform 구조

- 트렌드를 이끄는 서비스
  - 업계 최초의 미디어 콘텐츠 전용 관리센터 설립
  - 중간 광고 플랫폼 개발

## 신뢰성 중심의 고객 만족 서비스

응축된 노하우와 견고하고 안정적인 기술력 그리고 업계에서 가장 빠른 지원체계를 갖추어 업계 혁신을 이끌고 있습니다.

	포털	국내 포털 업계 1위 고객
	쇼핑몰	Top10 중 6개 고객
	게임	Top10 중 5개 고객 (국내 최대 게임트래픽 처리)
	교육	Top5 중 4개 고객
	미디어	Top5 중 3개 고객



[출처 : 2013. 03 Nielsen Korea]

## Premium CDN Support

“최고 수준의 - 프리미엄 CDN 서포트 프로그램 - 을 경험하세요”



WiseN은 전문 CDN 전담 엔지니어로 구성된 프리미엄 CDN 서포트 프로그램을 제공하고 있습니다. 고객이 어떤 CDN 플랫폼, 어떠한 클라우드 CDN을 사용하는지에 관계 없이 콘텐츠 전송에 관련한 모든 지원을 받을 수 있습니다. 전문적이고 높은 수준의 CDN 기술지원과 더욱 저렴한 콘텐츠 전송 비용, 그리고 24시간 이루어지는 장애처리 프로세스는 CDN 서비스를 선택에 따른 위험을 최소화할 것입니다.

Monitoring Service	R&D Service	Management Support
Service Monitoring Qos Monitoring Media Server Monitoring	Module R&D Platform R&D Application R&D Web R&D	Log Analysis Big Data Media Analysis Service Consulting Business Consulting



## 3 More

### What is WiseN Cloud ?

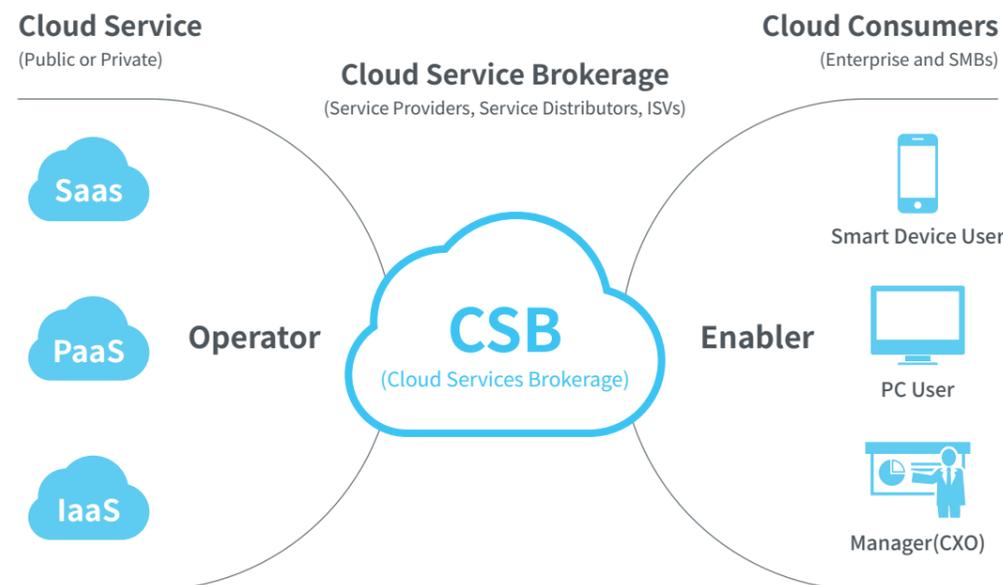
WiseN Cloud는 클라우드를 필요로 하는 많은 조직에게 전략과 비즈니스 과정, 서비스관리 그리고 기술요소와 같은 복잡한 고려사항들을 해결하는데 도움이 될 수 있습니다.

“복잡한 클라우드 시장에 감각적으로 반응할 수 있게 됩니다.”

WiseN Cloud의 프레임워크는 인력, 프로세스, 문화 그리고 기술조직 등의 별개 조직에 대하여 포괄적인 접근방식 뿐만 아니라, 벤더 종속을 방지하고 조직의 IT환경에 상호 운용성과 탄력성을 제공합니다.

“국내 유일의 진정한 클라우드 브로커리지 플랫폼입니다.”

WiseN Cloud는 높은 신뢰성을 갖는 세계적인 클라우드 공급자의 공식 파트너입니다. 고객을 최우선으로 생각하며, 가격대비 최고의 성능과 표준화를 보장 받을 수 있도록 합니다.



### WiseN Cloud의 서비스 전략

”WiseN Cloud is Better than CLOUD”

고객이 지금까지 사용한 클라우드 기술은 비용적 효율성을 향상시키지만, 잠재적으로 전체 비즈니스 모델을 변환하거나 관리 및 운영을 할수는 없었습니다. 그러나 WiseN Cloud는 클라우드 파트너사와 함께 클라우드의 종합적인 범위의 서비스를 제공하며, 비즈니스 프로세스, 애플리케이션 및 전체 데이터 센터를 변환하는 데 도움을 드립니다.

WiseN Cloud는 고객들이 경험한 서비스보다 더 많은 것을 제공하기 위해 노력합니다. 특히, 자사의 3 More 전략은 고객이 비즈니스에 집중할 수 있도록 도와줍니다.

#### More Fast and Wide

- 보다 빠르게 서비스 런칭을 위한 시스템
- 서비스 급증에 따른 실시간 대응 시스템
- 글로벌 확장 서비스

#### More Convenience

- 각종 API제공을 통한 고객 편의성
- 다양한 레포팅을 통한 정보
- QoS 모니터링을 통한 객관적 서비스 품질 측정
- 실시간 장애 대응

#### More Stability

- 최적의 분산시스템 구축
- 실시간 Fail-Over 시스템
- 다양한 모니터링 및 24시간 NOC대응 서비스

## WiseN Cloud 의 특징점

클라우드 컴퓨팅은 IT 사업의 비즈니스 과제를 해결하기 위한 많은 방법들을 제공합니다. WiseN Cloud의 IaaS는 기존 시스템을 기준으로 시작하여 공용 클라우드로 확장되어 비즈니스 활성화 플랫폼을 실행시키는 데에 유용합니다.

### 스피드

- 즉시 사용가능하고, 안정적이고 확장 가능한 인프라에 대해 초점을 맞추는 자유로운 스택이 있습니다.

### 비즈니스 민첩성

- 비즈니스에서 필요로 하는 인프라 리소스와 비용을 효과적으로 관리할 수 있습니다.

### 비용 절감

- 자본지출을 제거하거나 비약적으로 감소시킵니다.

### 신뢰성, 개인 정보 보호 및 정책

- 비즈니스 수준에 맞게 다양한 서비스를 가용성이 높고 탄력적이며 중복 가능하게 보장합니다.

### 유저의 경험 통합

- 공통적인 규격을 보장하여, 기존의 것들과 클라우드를 기반으로 하는 응용프로그램 사이를 편하게 느끼게 해줍니다.

## WiseN on AWS



WiseN은 아마존 EC2, RDS, S3을 포함하는 시스템 설계 및 구현에서 작동 및 지원을 포함하는 AWS 서비스를 지원 합니다.

월별 빌링레포트를 통해 효과적으로 비용을 계획할 수 있습니다. 고객은 WiseN을 통해 24/7 기술 지원 / 자원 모니터링/백업, 복구 서비스를 사용하여 AWS 시스템 관리에 대한 부담을 최소화할 수도 있습니다.

- AWS 인증 솔루션 공급자
- 국내 최초 프리미어 컨설팅 파트너
- 국내 최대 규모의 AWS 파트너
- AWS 공식 인증 매니지드 서비스 파트너

## 어떤 고객들이 WiseN Cloud를 사용하면 좋을까요?

WiseN Cloud의 클라우드 인프라 상품은 구축하고 관리에 있어 유연한 선택의 포트폴리오 환경으로 지원합니다. 고객은 다양한 클라우드 플랫폼을 유연하게 선택하여 구축 및 관리할 수 있습니다. 또한 비용 설계에 대한 다양한 방법을 제공하게 됩니다.

고객은 아래와 같은 고민을 합니다.

“클라우드를 사용해서 최상의 효과를 얻고 싶다.”

“클라우드 및 클라우드 응용 프로그램을 활용하는 가장 적합한 방법이 필요하다.”

WiseN Cloud의 클라우드 전략 및 컨설팅 서비스는 고객의 클라우드 활용 요구 사항을 명확하게 가이드 할 수 있습니다.

## WiseN Cloud 는 여러가지 서비스를 기본 제공하고 있습니다.



## WiseN을 통해 비용을 효율적으로 관리하세요.

### “보다 체계적인 할인 프로그램”

많은 비용을 서비스 제공자에게 지불하는 기업이 더 많은 할인 혜택을 가져가는 것은 가장 일반적인 할인 정책입니다. WiseN은 사용량에 대한 할인 정책과는 별도로 상품 사용에 따른 단계별 할인 정책도 제공하고 있습니다. 특히, 기존 AWS 사용자에게 대해서도 할인을 받을 수 있는 구조이므로, 과거 서비스를 어디에서 이용했다라는 것은 고려하지 않아도 됩니다. 단지, 앞으로의 비용 할인에 대해 고민하면 됩니다.

## WiseN 클라우드는 고품질의 기술 서포트 프로그램을 제공합니다.

### “자율성과 단순함을 결합시킵니다.”

#### GS Neotek 온라인 기술 지원 센터

- 이메일 또는 케이스 스터디 탐색, 실시간 라이브 채팅

#### 전문 아키텍트 기술 지원

- 전문성을 갖춘 전문 아키텍트팀을 통한 기술 지원

#### NOC 기술 지원

- 월야간 기술 지원이 필요한 경우 전화 연결을 통해 WiseN NOC의 간단한 기술지원을 받을 수 있습니다.

#### System Alert

- WiseN의 모니터링 시스템에서는 이벤트에 대한 중요한 정보를 고객에게 SMS로 통지합니다. 해당 시스템을 활용하면 인프라에서 일어나는 중요한 이벤트에 대해 고객에게 연중무휴 통지하게 됩니다.

## 고객이 원하는 더 높은 수준의 WiseN 서비스는 어떤 것들이 있을까요?

### WiseN Managed Cloud

WiseN의 3단계의 필수 프로세스를 통해 비용의 효율적으로 관리하고 시스템의 강한 응집력을 갖도록 합니다.



#### STEP 1. 인터뷰 → 시스템 디자인 → 클라우드 이행

문제점을 이해하고, 시스템을 만듭니다. 클라우드를 사용함에 있어 요구되는 사항에 맞추어, 안전하고 원활한 운영을 위한 체크리스트와 함께. 모든 세부 사항이 설정되면 즉각적으로 구성이 완료됩니다.



#### STEP 2. 운영관리

시스템을 설정하고 운영합니다. 고객의 시스템 일부를 클라우드 시스템으로 마이그레이션하길 원한다면, WiseN은 이러한 부분까지 관리할 수 있습니다. WiseN의 숙련된 엔지니어는 다양한 시스템을 관리해왔습니다. 운영 전문 엔지니어들은 고객을 위해 시스템을 관리할 것입니다.



#### STEP 3. 문제해결

24/7 시스템 모니터링을 제공합니다. 또한, 클라우드 공급자의 문제가 있을 경우, 적시에 해당 공급자의 지원 센터에 문의하고 가능한 빨리 문제를 해결하는데 집중합니다.



### WiseN System Design

“WiseN은 고객의 요구에 따른 클라우드 접근방식을 체계적으로 구조화시킵니다.”

- 클라우드 전략을 세우기
- 클라우드 준비를 위한 응용 프로그램 포트폴리오 평가
- 클라우드로의 이동 준비
- 클라우드 및 기존 서비스의 조화



“Get in to the WiseN for FREE today.”



WiseN은 클라우드 인프라를 활용하고자 하는 모든 고객을 위한 플랫폼입니다. 그러나 WiseN은 수익만을 위한 비즈니스 모델을 목표로 하고 있지 않습니다. 일반적으로 서비스를 원하는 고객은 당장 서비스 사용에 대한 비용을 지불하거나, 요금을 할인 받기 위해 계약기간 대한 약정을 걸기도 합니다. 하지만 이러한 형태는 새롭게 비즈니스를 시작하는 고객, 특히 소규모의 Start-up 기업들에게 많은 부담으로 작용합니다.

WiseN 이러한 신규 비즈니스 모델을 구현하고자 하는 고객들을 위해 WiseN 4 Free 프로그램을 운영하고 있습니다.

WiseN과 간단한 사업성에 대한 인터뷰만 한다면 WiseN 4 Free 계약을 실행할 수 있으며, 매월 협의된 금액을 넘지 않는 한도의 클라우드 인프라를 사용할 수 있습니다. 고객들은 단지 사용료의 15%의 기술 지원료만 지불하면 됩니다. WiseN 4 Free 프로그램은 고객에게 어떠한 계약기간을 요구하지 않습니다.

## Free

“Why Free?”

저희는 비즈니스는 함께 성장해야 더 큰 발전을 이룰 수 있다고 믿습니다. 이러한 신념을 바탕으로 WiseN은 서비스 제공자와 이용자 모두 성공할 수 있는 환경을 만드는 것을 목표로 하고 있습니다. 특히, 새로운 비즈니스를 창출하고자 하는 Start-up 기업들이 시스템 문제로 테스트나 서비스 시도조차 하지 못하는 것에 도움을 주고자 합니다. WiseN은 항상 열려 있습니다. 언제든지 문의하세요.

## 15%

“15%의 기술지원료는 무엇인가요?”

WiseN은 클라우드 여러 서비스 분야의 기술 엔지니어들이 고객을 지원합니다. WiseN 4 Free 프로그램의 고객은 큰 부담없이 사용량의 15%의 지원료만 내면 언제든지 WiseN의 Start-up 전담 기술팀에게 지원을 요청할 수 있습니다. 기술지원은 더이상 걱정하지 마세요.

WiseN 과 함께 하는 대표 고객사



찾아 오시는 길

GS 네오텍 본사 / 본사 NOC

주소 : 서울특별시 구로구 경인로 576 GS네오텍 빌딩  
전화 : 82-2-2630-5795



www.wisen.co.kr



Wisely Combine the Network platforms



서울특별시 구로구 경인로 576 (구로동) [TEL] 02-2630-5795 [FAX] 02-2630-5255

