

서울대 창의적통합설계 과제 제안 Q



VPN 감지 프로젝트

cast:is 캐스트이즈





01

About us

캐스트이즈는 어떤 회사일까요



Business Sector	Media	Telco	Fashion	Education	Hospitality
------------------------	-------	-------	---------	-----------	-------------

IT Solution	OTT/IPTV	Live Streaming	Advertising	Commerce	Cloud
--------------------	----------	----------------	-------------	----------	-------

Product On-Prem & Cloud	Content Delivery	Low latency Live	Edge Cache	Origin	Load Balancing
	Advertising	Smart Decision	SSAI	Inventory MGT.	Report
	AI&Data	Monitoring	Personalization	Data Aggregation	Analysis
	SDV	CMS	BMS	Virtual UI	Metaverse

Professional Service

DevOps

Service Consulting

And More...



Thailand

Bangkok, Nonthaburi
นนทบุรี



Vietnam

Hochiminh
Thành phố Hồ Chí Minh



Korea, Rep. of

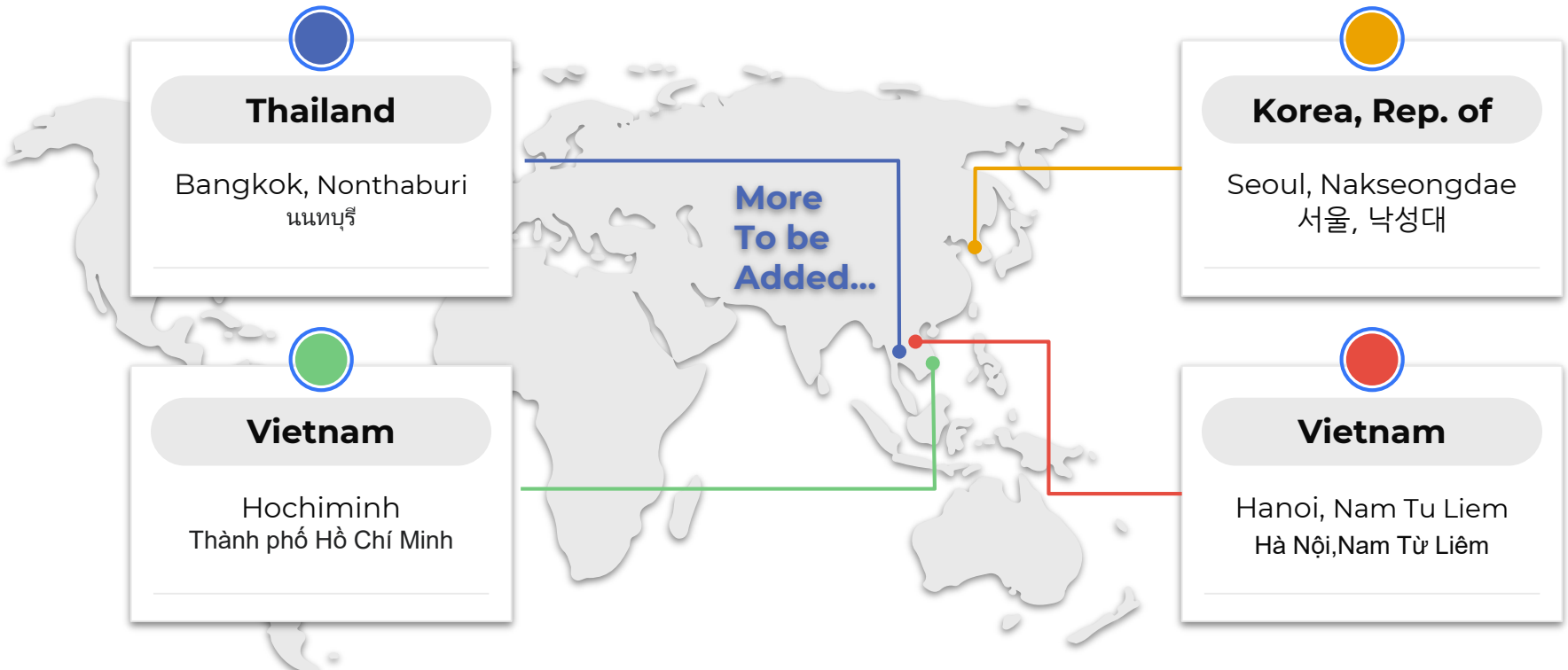
Seoul, Nakseongdae
서울, 낙성대



Vietnam

Hanoi, Nam Tu Liem
Hà Nội, Nam Từ Liêm

More
To be
Added...





38Mil. Subs

전세계 서비스 사용자

23years

IT 솔루션 개발 및 플랫폼 운영

80%

전체 인력 대비 기술 인력 비율 (개발/설계/기획/검증/엔지니어)

1min

관악구 낙성대역 7번출구 1분 이내

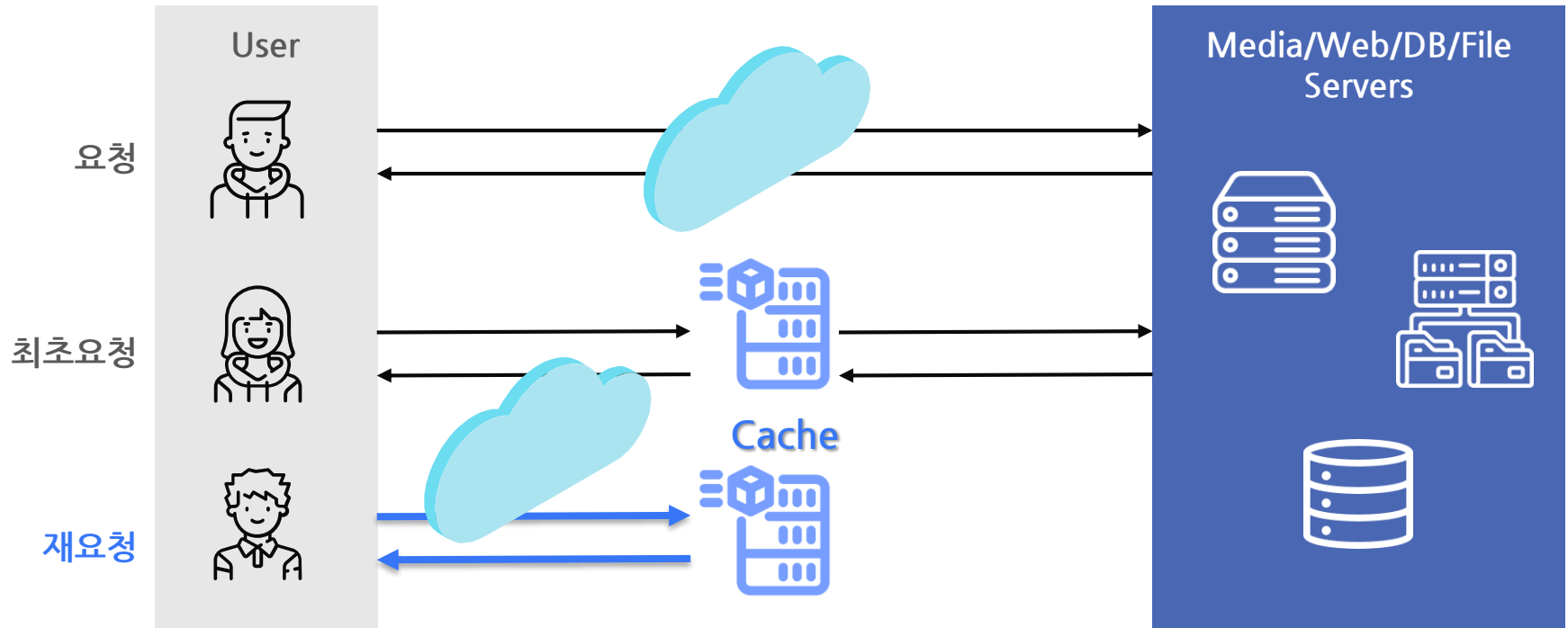




02

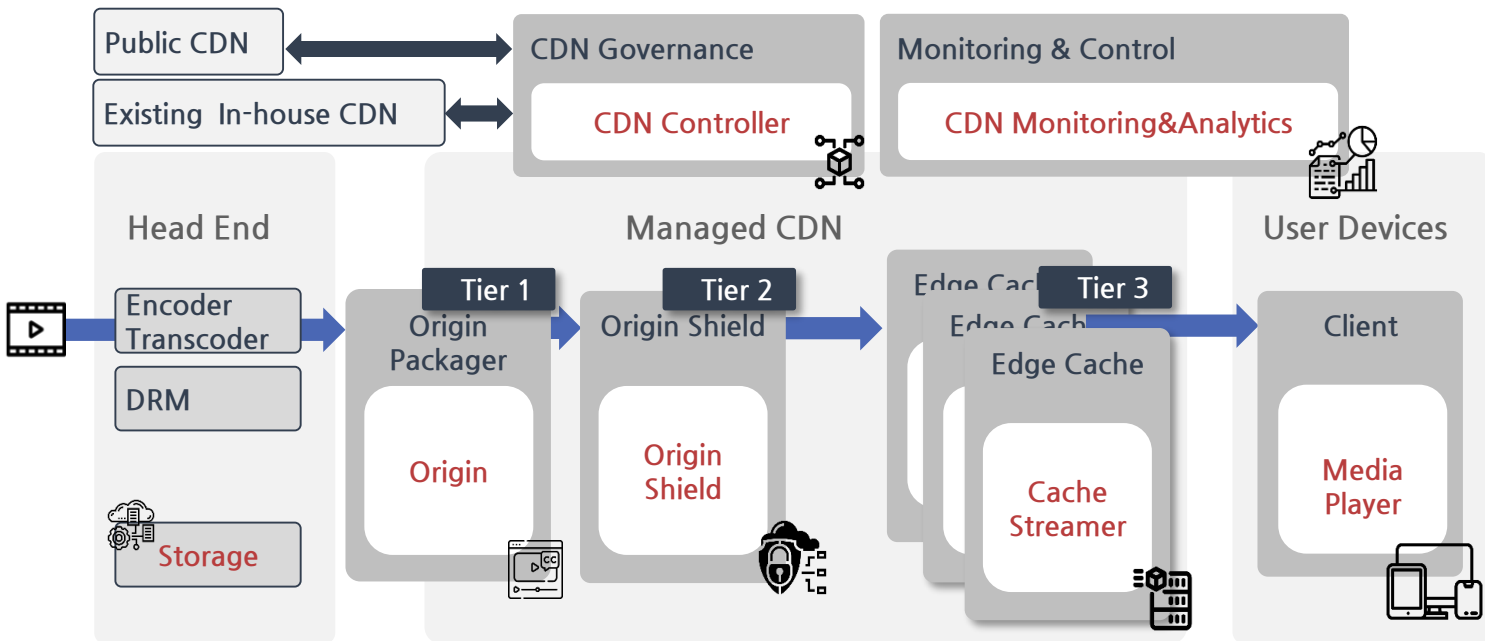
Proposed TASK

2023.2학기 창의적 통합 설계 과제





CDN Solution & Products



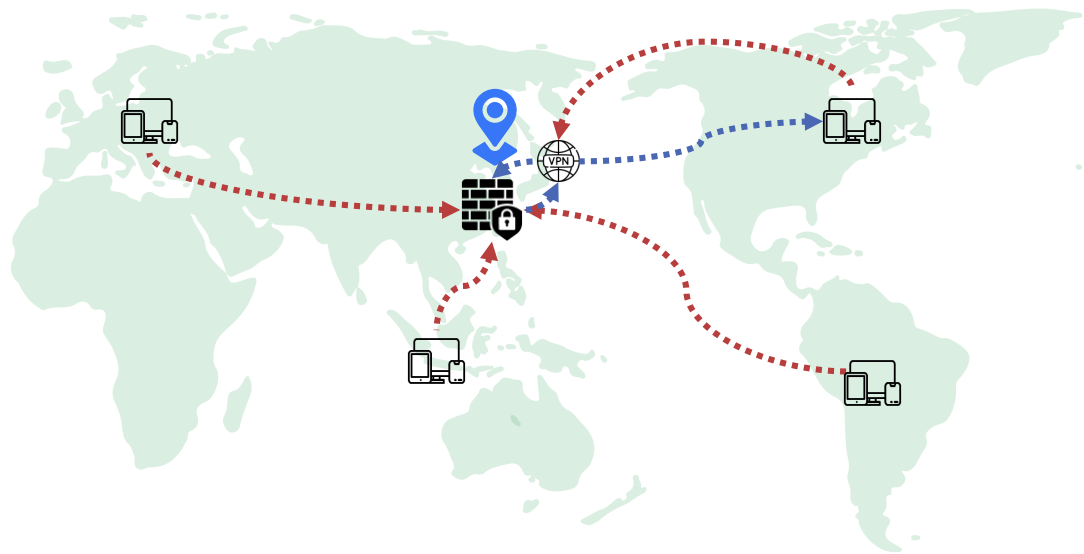


VPN 이란?

- Virtual Private Network

콘텐츠 별 저작권 이슈 (서비스 가능 국가 / 지역)

- 콘텐츠 라이선싱에 따라 나라마다 접근 가능한 콘텐츠가 다릅니다.
- GEO IP 로 OTT 서비스는 국가 기본 필터링을 사용합니다.
- VPN / Proxy 를 통해 마치 해당 국가에서 서비스 받는 것처럼 우회하여 사용하는 사례가 있습니다.



- **Geo Filtering DB**

- : IP Address 정보

- : 신용카드 주소지

- (실 사용자의 거주 국가 확인용)

- >>> 주기적 업데이트



- **Proxy Detection**

- : 우회접속 통한 부정사용 방지





cast:is 캐스티즈



Thanks!

Do you have **any** question?

Sinma @castis.com
www.castis.com

