



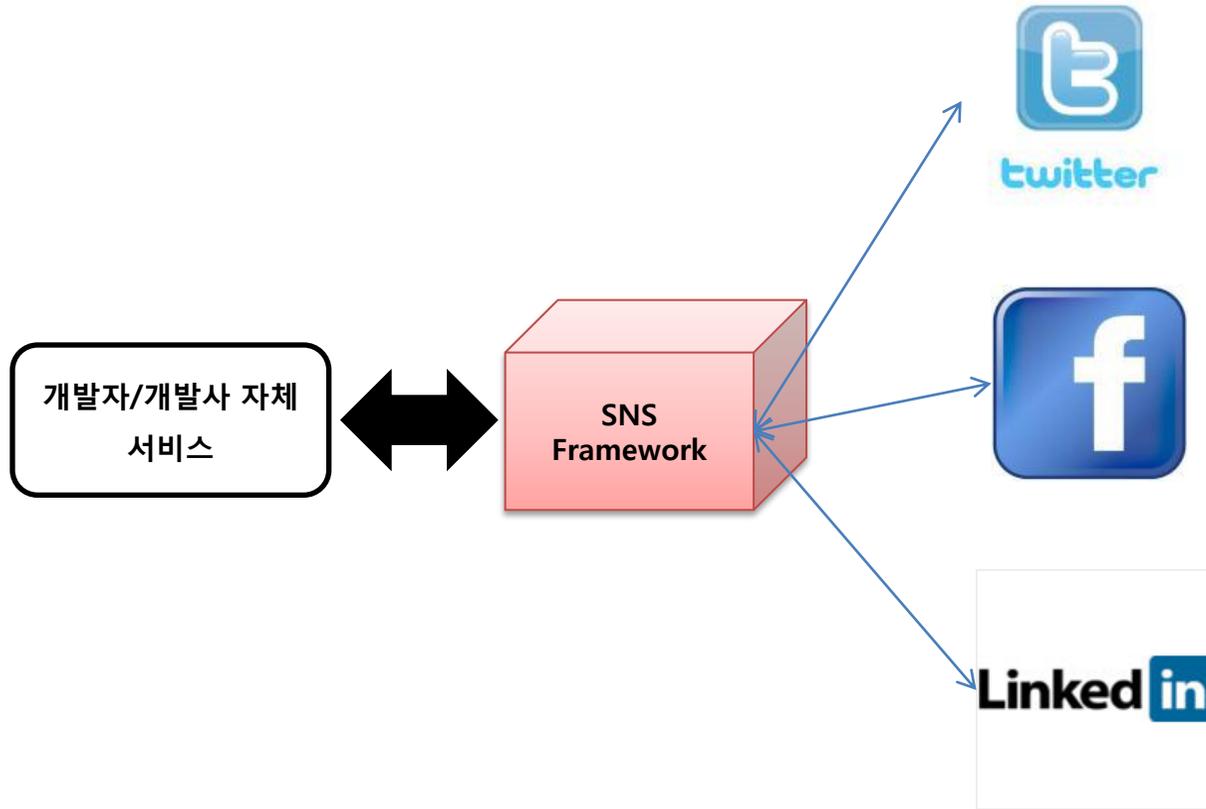
MasangSoft
The Game and Gams Solution
Company For next Generation

External SNS 연동 프레임워크 최종평가

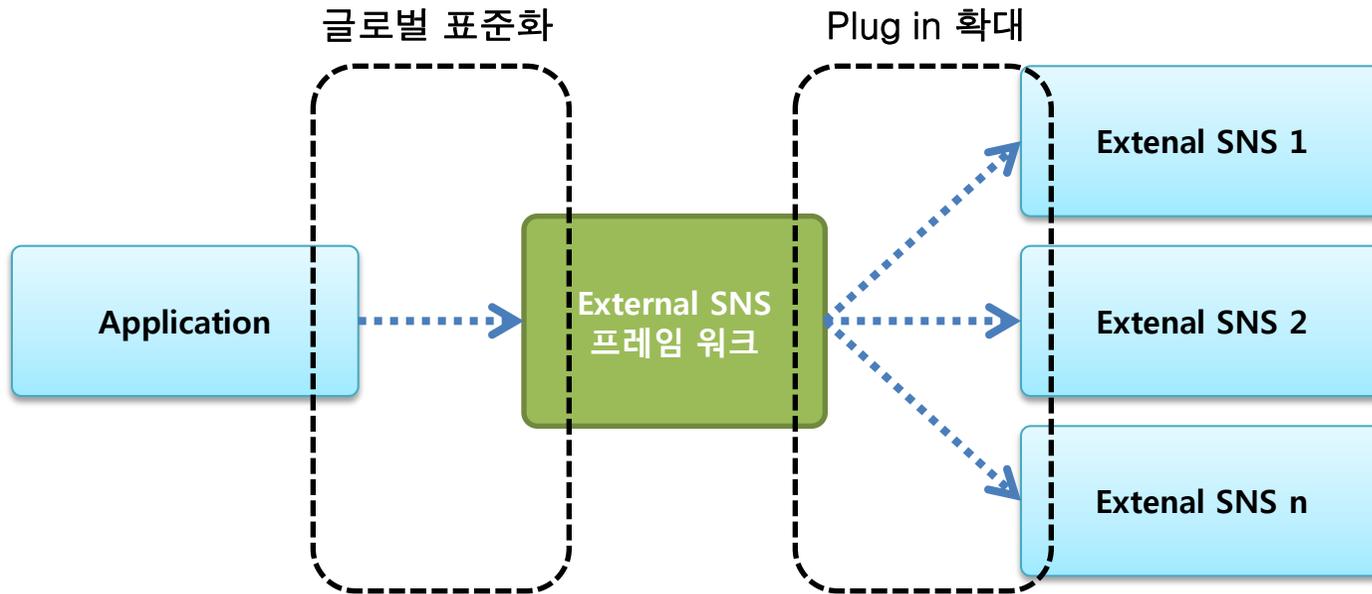
External SNS Interface Framework

마상소프트 정창진 본부장

External SNS 서비스 아키텍처



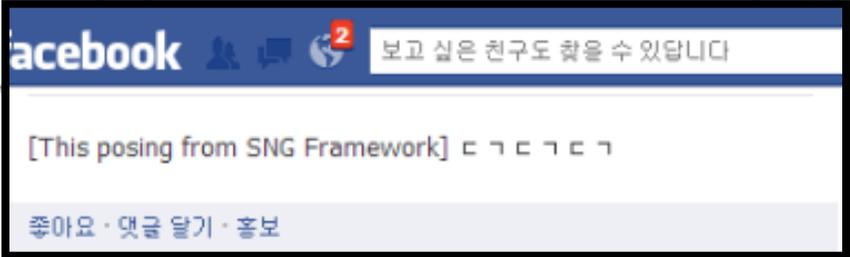
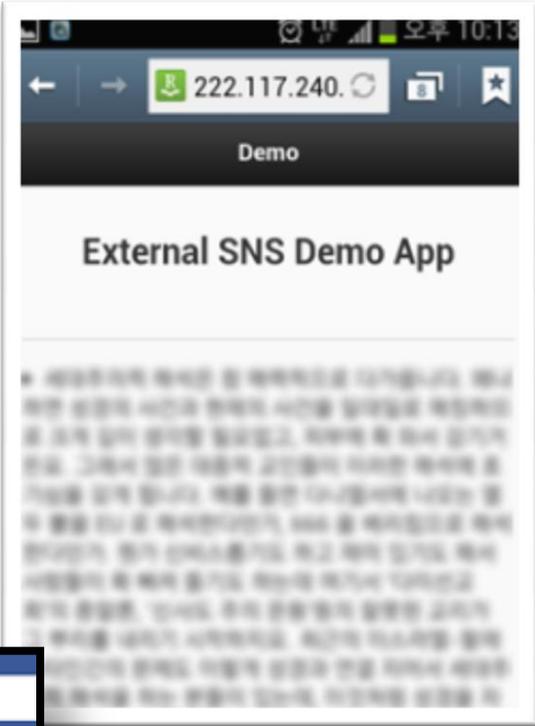
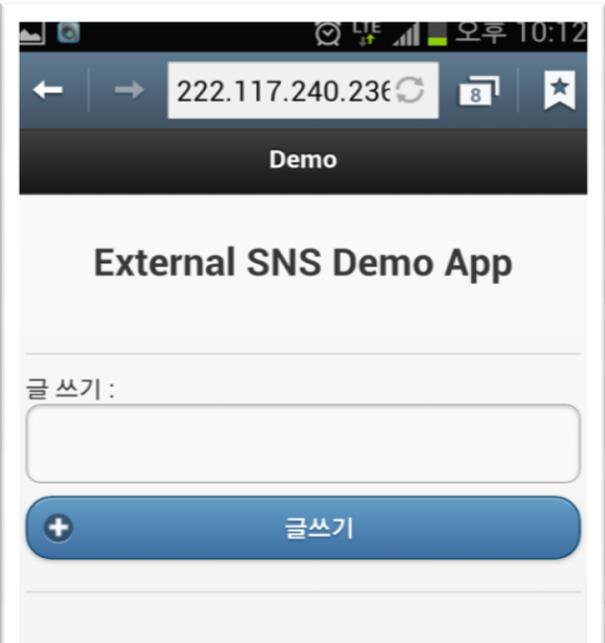
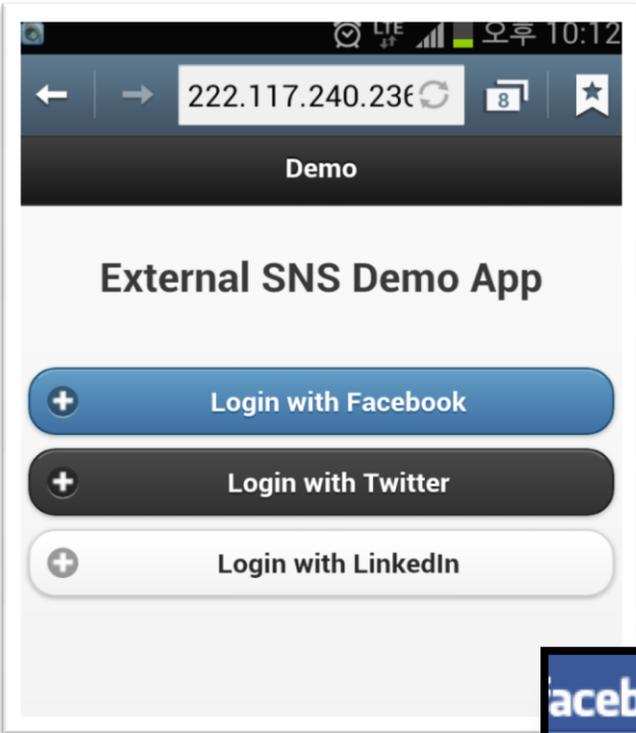
External SNS Interface Architecture



주요 구현 기능

기능	내용	비고
로그인 연동	자체 서비스에서 타 SNS 서비스의 로그인 정보를 받아 와서 자동 로그인	<p><u>Facebook, Twitter, LinkedIn</u> <u>3개 서비스 통합 연동 기능 제공</u></p> <p><u>개발 100% 완료</u></p>
통합 Table 자동 형성	자체 서비스 Data 와 타 SNS 서비스 Data 통합 저장 위한 통합 DataBase Table 형성 기능	
Posting Template 형성	자체 서비스에서 타 SNS 로 posting 시 자체 제작된 템플릿으로 전달될 수 있도록 함.	
Getting Messages	타 SNS 로부터 원하는 Data, Message 들을 불러옴	
Posting Messages	자체 서비스로부터 타 SNS 에 대하여 Data 및 Message 포스팅	
SNS CRM Data	타 SNS 에서 사용성 데이터 API 를 제공할 경우, 자체 서비스에서 열람 및 제공이 가능하도록 구현함.	

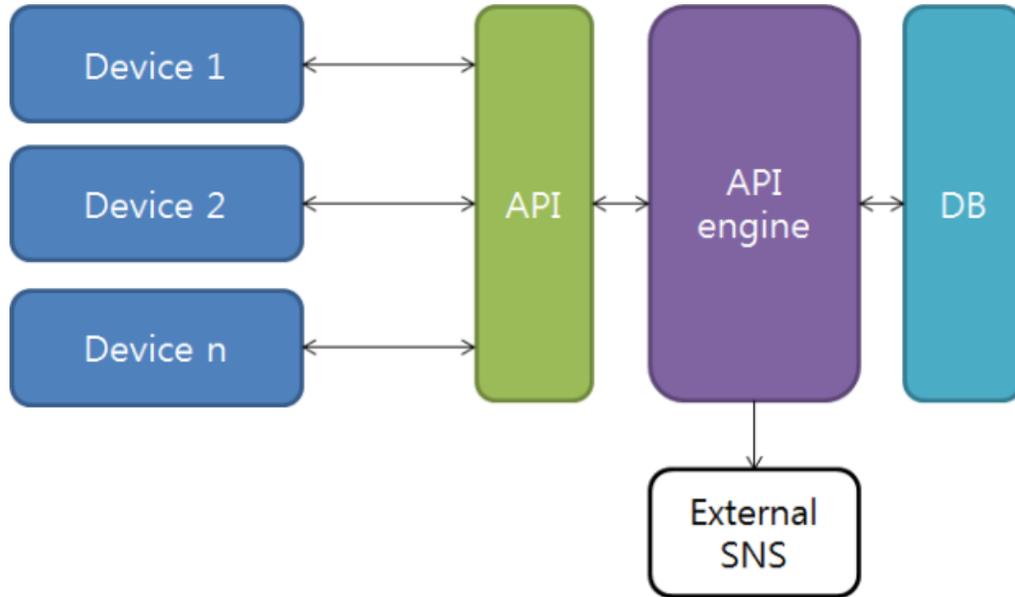
데모 어플리케이션



데모 어플리케이션



하드 웨어 사양 및 인터 페이스



Label	Description
OS	Windows 2000 server or Linux
MEM	2G 이상
DBMS	My SQL
WAS	Tomcat
서버 병렬 구성	사용자 수 및 서비스 제공자 (Device manufacturer, Telco 등) 의 System 에 따라 상이하게 구성 가틈

CMS 서비스 사이트

ROO

SNS Framework

USER FRIEND

- Create new User Friend
- List all User Friends

USER POSTING

- Create new User Posting
- List all User Postings
- Find by Posting message Like Or SNG User

USER

- Create new SNG User
- List all SNG Users
- Find by User Id Equals
- Find by User Id Equals And SNG Social Type

ADMIN

- Create new Admin
- List all Admins

List all Users

User Id	User Social Token
csstub	122281692-G1FukuuleRntTXc9rsdp9zFcgqCEqJG0AxmGDxgb
5zeQwoaLjo	460ceb20-0581-4cb0-95d5-aec2663ef3bd
100000614889006	AAAEKrfX2F4BACtMmALFce33pc1uUHmc6d5J0heM5IkKSLixZADqYUgKEImZB
100000946987863	AAAEKrfX2F4BAGhAb7m2fvZBwmlAGpMtRGEBzPdCs3sZBCsDja1MF4Mubp9ffb
100001905371548	AAAEKrfX2F4BAFUOLR2t8ZCXnAk58ZCoqaJsWqSp3ARIRaSOKP2f6Ve63QZBY
100000432960316	AAAEKrfX2F4BAOorzDDwmRjrPc3kabsutE7XvbWuRYAYPxQD34LrZCZBJ7oXonl
bAMeaWpdse	246c50a8-1ca9-42dc-9ffb-b3d59dbfa332
rockjuo	971113632-hjOdafMTJyl7RqgHdeKcrDynczT1BsJ2foiwzgl
pizazpop	74403720-IUi7SuzUdEcvtZtQoGWyXDJsJgf2d7qgNU5K0Vti8FP
CLqvJY7J91	39964828-9a18-42c8-a5bf-80c94d3c3005

List results per page: [5](#) [10](#) [15](#) [20](#) [25](#) | Page 1 of 2 [▶](#) [⏪](#)

표준화 성과

Helpdesk New feature Change Password

If you are not Mr. P. Jeong, please [log out](#) 6 Aug 2012 - 6:06:29 GMT

Hide closed groups

RCC OMA BOD CLOUD BOD M2M ARC BCAST CD COM DM IOP LOC MarCom REL

REQ TP

All of these [↔](#) [CD](#) [CD CPNS \(SWG\)](#) [CD GS \(WA\)](#) [CD MC \(SWG\)](#) [MobAR \(WA\)](#) [OpenCMAPI \(SWG\)](#) [PUSH \(WA\)](#) [RCC \(WA\)](#) [SNeW \(WA\)](#)

[TAS \(WA\)](#) [UVE \(WA\)](#) [WRAPI \(WA\)](#) [DRM \(WA\)](#)

General Meetings WP Mailing Lists Documents E-Voting R & A Actions CR Search

Documents - Rich Communication Center

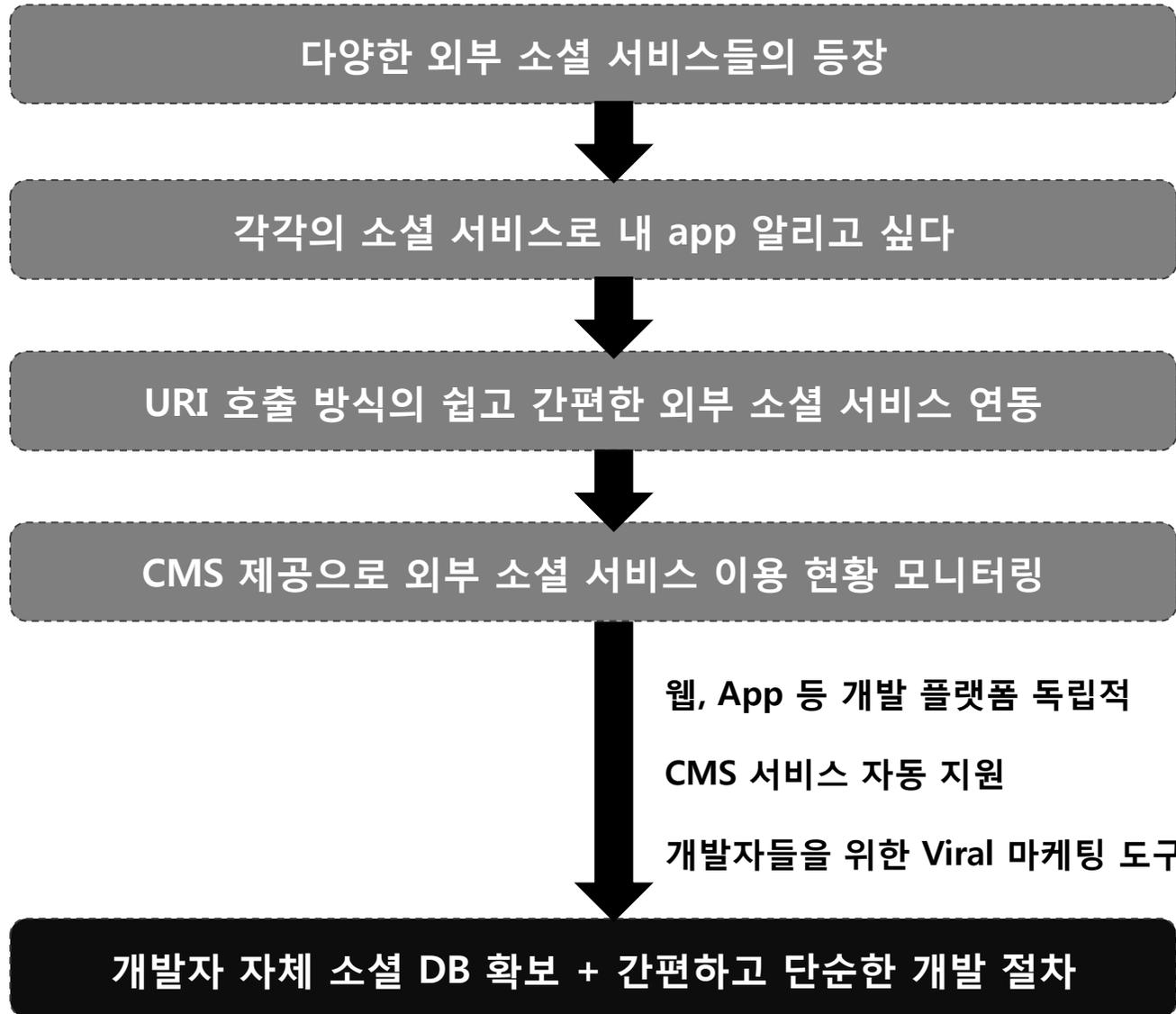
Permanent docs | Repository | Search | Reserve Internal doc No. | CSV File | OMA Abbreviation & Dictionary

View 100 2012 Latest Versions

30 Internal document(s) found

Document name	Status	Source	Upload date
RCC			
OMA-CD-RCC-2012-0030-CR_additions_for_section_6_8	Submitted	ZTE Corporation	2012-08-06 02:12:27
OMA-CD-RCC-2012-0029R01-CR_add_function_for_SMMF	Agreed (20120709)	Paul Jeong	2012-07-10 14:17:26
OMA-CD-RCC-2012-0028R01-CR_add_function_for_RAF	Agreed (20120709)	Paul Jeong	2012-07-10 14:18:13
OMA-CD-RCC-2012-0027R01-CR_RAF_function_modification	Agreed (20120709)	China Telecom	2012-07-10 14:16:36
OMA-CD-2012-0108-INP_Socialization_of_SNeW_1.1	Noted (20120919)	Telecom Italia on behalf of Supporting Companies	2012-09-19 02:27:55
OMA-CD-2012-0107-INP_MC_WP_Update_Bangkok_Thailand	Noted (20120919)	MC SWG chair	2012-09-19 07:56:36
OMA-CD-2012-0106-INP_Socialization_for_Game_Social_Center	Noted (20120919)	Paul Jeong	2012-09-17 05:40:39
OMA-CD-2012-0104-INP_Bangkok_WP_Summary	Noted (20120917)	Celine Lejeune, DSO	2012-09-12 10:58:33

표준 기고 : 3건, 반영 2건



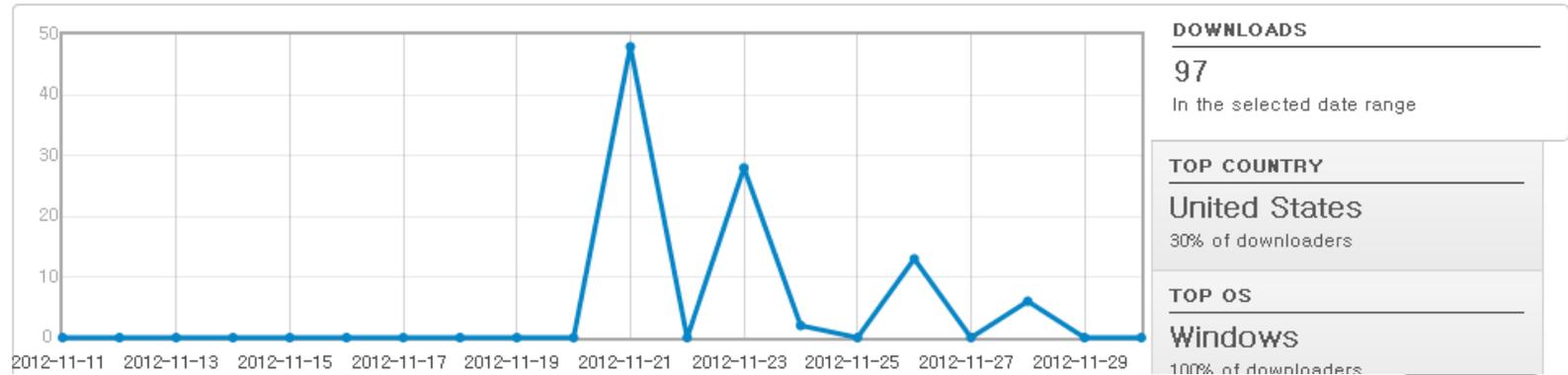
커뮤니티 활용 현황

External SNS Interface Framework [pauljeong](#)

Summary Files Reviews Wiki Code Tickets Discussion

Home / snsframe / 0.1-dev (Change File)

Date Range: 2012-11-11 to 2012-11-30



Country	Windows	Total
1. United States	100%	30
2. Korea	100%	27
3. Anonymous Proxy	100%	27
4. Taiwan	100%	7
5. Russia	100%	3
6. France	100%	1
7. Colombia	100%	1
8. China	100%	1
		97

커뮤니티 활용 현황



활용시의 장점

사용자들이 스스로 SNS 를 통해 Buzz 마케팅을 가능케 함

한번의 API 호출로 다수의 External SNS 와 연동

SSO 로그인 연동으로 사용자 편의성 극대화

패키지 형태의 공개 라이선스 배포 : 편리한 설치 및 운용

