

OSS 개발자 이희승 총집편

t@motd.kr

총집편 總集編

- 시리즈물에서 지금까지 이야기를 요약한 화
 - 재미는 ..
 - 빠진 부분도 물론 ..
- 그래도 어쩔 수 없이 한 번 쯤

월간 마이컴: 세상에 이런 일이!

- 독자의 프로그램 코드를 뽑아 기재
- 10여 페이지에 달하는 소스 코드
 - 던전 크롤러
 - 한글 라이브러리
- 물론 부록 디스크는 있겠지?
- 컴파일 에러!?

월간 마이컴: 덕택에 ..

- 어쨌든
 - 끈기
 - 코드 리딩
 - 디버그
- 나도
 - 멋지게 만들어 공개하고 싶다!

하이텔 게임 제작 동호회

- 인터넷 이전의 인터넷
- 오픈 소스 이전의 오픈 소스
- One-stop shop for ..
 - Q&A
 - 공개 강좌
 - 소스 코드 공개
 - 코드 리뷰 · 토론

하이텔 게임 제작 동호회: 덕택에 ..

- 게임은 안 만들고 ..
 - 툴 · 라이브러리 공개에 더 관심
- 조언 주신 많은 분들께 감사를 ..
 - 나도 누군가에게 도움이 되어야 겠다!?
 - (그 때는 별 생각이 ..)
- 쌀쌀맞았던 분들께는 저주를 ..?
 - (그 때는 어렸으니까 *^^*)

아레오 커뮤니케이션즈

- 인터넷의 시대 + 벤처 붐 + 첫 입사
- SMS gateway 개발
 - 2~3주만에 이통 5사 연동 성공
 - 왜 C 놔두고 자바로?
 - "Give a small boy a hammer, and he will find that everything he encounters needs pounding."
 - 어쨌든 해피 (또는 배드) 엔딩
 - 그러나 퇴사 후 C 로 재작성했다고 ..
 - 그러나 재입사 후 다시 자바로 차세대 ..
 - 자바 시스템 프로그래머를 찾기는 힘들었다.

아레오 커뮤니케이션즈: 덕택에 ..

- 레벨 업

- 네트워크 프로그래밍
- 데이터베이스 액세스
- 분산 처리

- 그리고 드디어 ..

- 네트워크 프로그래밍에 Separation of Concerns 적용
- Swing에 착안한 이벤트 기반 I/O 모델
- Servlet Filter에 착안한 이벤트 파이프라인 모델

= Netty project

아파치 소프트웨어 재단

- 아파치 미나

- 디렉토리 프로젝트의 서브프로젝트로 시작
- '아파치'라는 브랜드의 힘
- 오픈 소스 문화의 힘
- TLP 승격 · PMC Chair
- 그리고 관료주의의 벽

- 한편 ..

- 첫눈 · NHN의 배려

JBoss, by Red Hat

- 풀 타임 오픈 소스 개발자가 되다.
- 재택 근무 개발자가 되다.
- 많은 시간을 미나에 할애했으나 ..
 - 팀원간 속도의 불균형
 - 문화적 편견
 - 의사소통의 미숙

= Netty project

갈등의 시절

- 네티의 지속적 발전 vs. 새로운 분야 개척
- 한편 회사는 네티에 덜 할애하기를 원하고 ..
- 재택근무의 어려움
- .. 그래서 육아 휴직
 - (하지만 쉬는 것은 지루했다.)

갈등의 시절: 계속

- 돌이켜 보면 ..
 - 자신과 자신의 스트레스에 대한 메타인지가 부족했다.
 - (가족들은 그냥 성격이 조금해서라고 .. *^^*)
- 그럼에도 ..
 - 네티의 진화는 거듭되고 ..
 - 사용자층은 늘어만 갔다.
 - Duke's Choice Award 2011 수상
 - 'Innovative Network Programming'

Twitter, Inc.

- 세상에, Twitter가 네티를 쓴다니!
 - Blender 검색 엔진의 10배 성능 향상 스토리
 - 네티로 구현된 Spoon-feeding reverse proxy로 대부분의 HTTP/S 트래픽을 처리
- 그리고 입사, 다시 즐거워진 일
 - Twitter 수준의 스케일을 확실히 지탱할 수 있는 새로운 네티의 개발을 목표로!
 - 자사 뿐만 아니라 엔지니어링 전체를 생각하는 문화

계속되는 고민

- 네트워크 어플리케이션 프레임워크만 10여년
- What would be the Next Big Thing for me?
- 일단은 ..
 - 새로워진 네티로 Twitter의 서비스를 향상시키자.
 - 분산 시스템을 제대로 이해해 보자.
 - Scala를 제대로 이해해 보자.
 - 고민·공부를 멈추지 말자.

감사합니다

<完>