

## SWEST 二日目

Eclipse 使った組み込み開発環境の話 .

しかたないのだろうけど、英語で話した内容を途中々々日本語に通訳しながらのプレゼンだったので、あまり集中できなかったし薄い内容だったような .  
Eclipse はプラグインベースだから、共通部分を活用しやすいよという話 .  
で、「標準で協調し、イノベーションで競う」  
ということらしい .

Android

概要と、UI についての考察、あとはポーティングの話だった .  
ぼややんとしてしか知らなかったので、Dalvik とかいろいろキーワード聞けてよかった .  
Dalvik についての詳細を調べたかったので一次ソースをおしえてもらえますかと尋ねたら、  
ググれって言われてしまった . あとで講演者の方にわざわざ教えてもらった .  
で、  
<http://sites.google.com/site/io/dalvik-vm-internals>  
とかみるといいみたい .

ちなみに、J2ME じゃない普通の Java だからプログラムの敷居も低いっていったけど、  
J2ME 以上に普通の Java じゃないじゃんとか思った .  
ネットワークまわりとかで独自ライブラリが必要なあたりとか .  
別に純粋な Java にこだわっているというわけじゃなくて、  
どのあたりが、J2ME より Java っぽいのか、もっと聞いてみたかったな .

### 今日のつぶやき

- android-embedded-japan android-porting (Fri Aug 28 15:16:56 2009)
  - strace -ff -o log chroot android/ /init (Fri Aug 28 15:13:28 2009)
  - donut は次のバージョン . そのつぎは、エクレア (Fri Aug 28 15:12:04 2009)
  - binder . intend っていう system call があるのか . (Fri Aug 28 15:08:03 2009)
  - android な linux の話 (Fri Aug 28 15:07:59 2009)
  - しかも Google I/O いったまとめっぽい . 一次ソースが欲しいなあ . (Fri Aug 28 15:04:52 2009)
  - Dalvik の Wikipedia ( <http://bit.ly/3IFEsp>
- ) の参考文献がブログってどうなのよ ? (Fri Aug 28 15:04:25 2009)
- 名古屋方面の人を ngcom に勧誘した . 楽しみにしててもいいかも &gt; ngcom な人 (Fri Aug 28 14:57:08 2009)
  - @\_ko1 論文じゃなくて、SWEST の講演でおはなしをきいたのです . (Fri Aug 28 14:50:15 2009)
  - @shinji\_kono Python だいすきって言ってました . O-caml かと思ったけど、勉強でやった程度って言ってました . (Fri Aug 28 14:49:45 2009)
  - レジスタベース、JIT がない、など (Fri Aug 28 14:37:53 2009)
  - Dalvik Java VM Android のための JVM (Fri Aug 28 14:36:58 2009)
  - そういえば、フランス人に、プログラム言語はなに使うのってきかれて、C とか Java と

- か Ruby とかって答えたら，さすが日本人っていわれた． (Fri Aug 28 14:36:20 2009)
- Android 携帯，いろいろできて，さらに電話もできる．便利ですよ (Fri Aug 28 14:28:21 2009)