



MID/ネットブックでAndroid

日本Androidの会
組み込みWGサブリーダー
サン電子 開発室
水野光男



ネットブックでAndroid



- デモ
 - EeePC 901
 - VMWare
- 出来ること
 - ブラウザ
 - 日本語表示
- 出来ないこと
 - サウンド
 - ソフトキーボード
 - Map



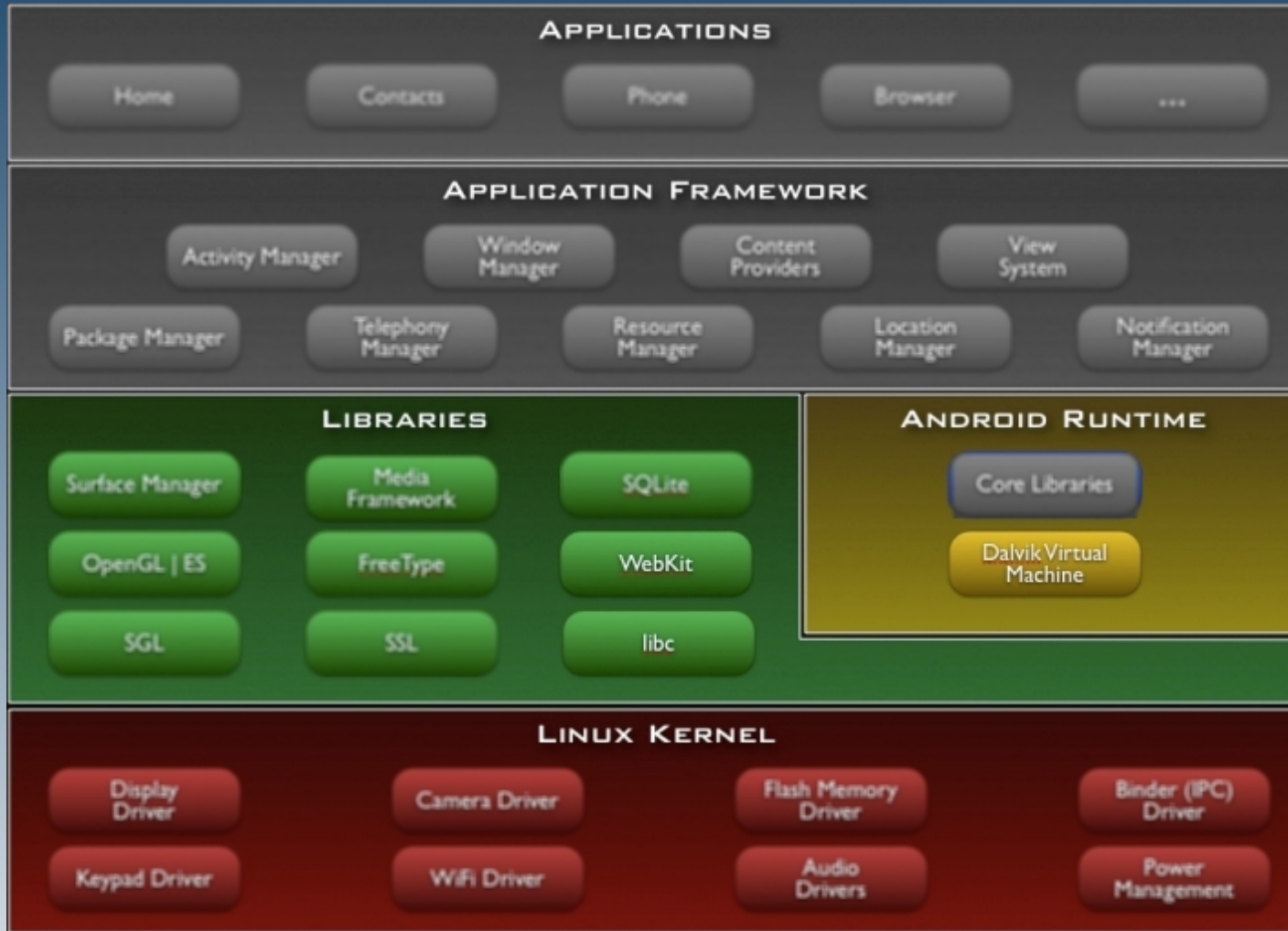
ビルドとインストール



- 続きはWebで！
 - <http://groups.google.com/group/android-porting/msg/e743559bf48a2b32?hl=en>
 - <http://d.hatena.ne.jp/naka-3/20081229/1230541175>
 - <http://d.hatena.ne.jp/androidzaurus/20081220/1229726193>
- なぜEee701？
 - http://android.git.kernel.org/?p=platform/vendor/asus/eee_701.git;a=summary
- frameworks/policies/base
 - phone / mid
 - ウィンドウレイアウトとか電源



ARMとIA32の違い



- IA32用のコード Dalvik VM, WebKit, libc
- 共通 グレー
- その他 IA32用にコンパイル



なにがうれしいの？



- 携帯電話だけじゃないAndroid
 - MID — Mobile Internet Device
 - ネットブック
 - インスタント・オン
- 小さい
 - 軽量Linuxディストリビューション = 200 - 500MB
 - Android = 64MB
 - 現状のビルドはデバッグ情報付きなので350MB
- 携帯電話と同じアプリケーション
 - Write once, run anywhere

