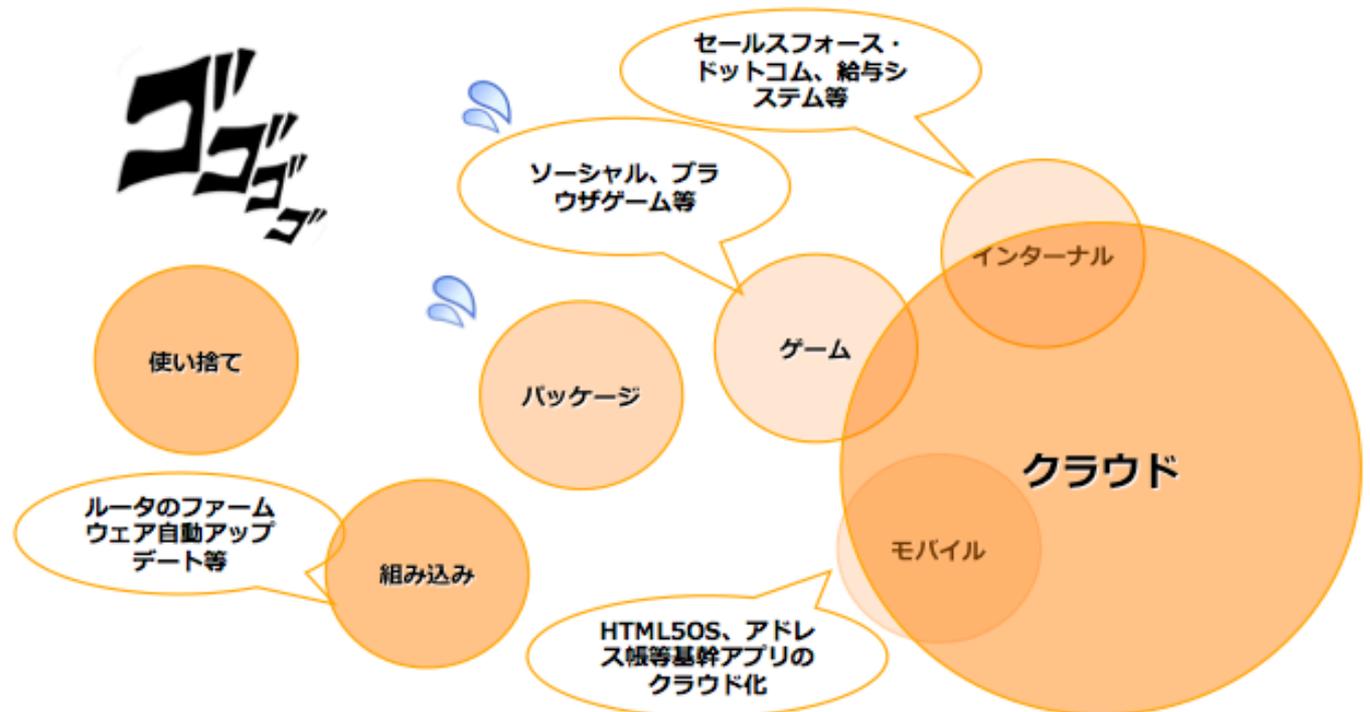


「品質の良いソフトウェア」に必要な品質技術

- 自身が関わるドメイン、製品、ターゲットの変化にあわせて動的に品質モデルを形成する技術
- 形成した品質モデルから品質保証戦略を建てる技術
- 品質保証戦略からプロセスQA/テスト戦略に落としこむ技術

図: ジョエル「6つの世界」+クラウド



品質特性(機能適合性以外)トレンド

- 移植性
- 信頼性
- 互換性

- 性能適合性
- 信頼性
- 使用性

- 信頼性
- セキュリティ
- 保守性

出典: <http://blogs.msdn.com/b/tomohn/archive/2011/11/07/software-engineering-and-business-back-to-basic-and-future.aspx>

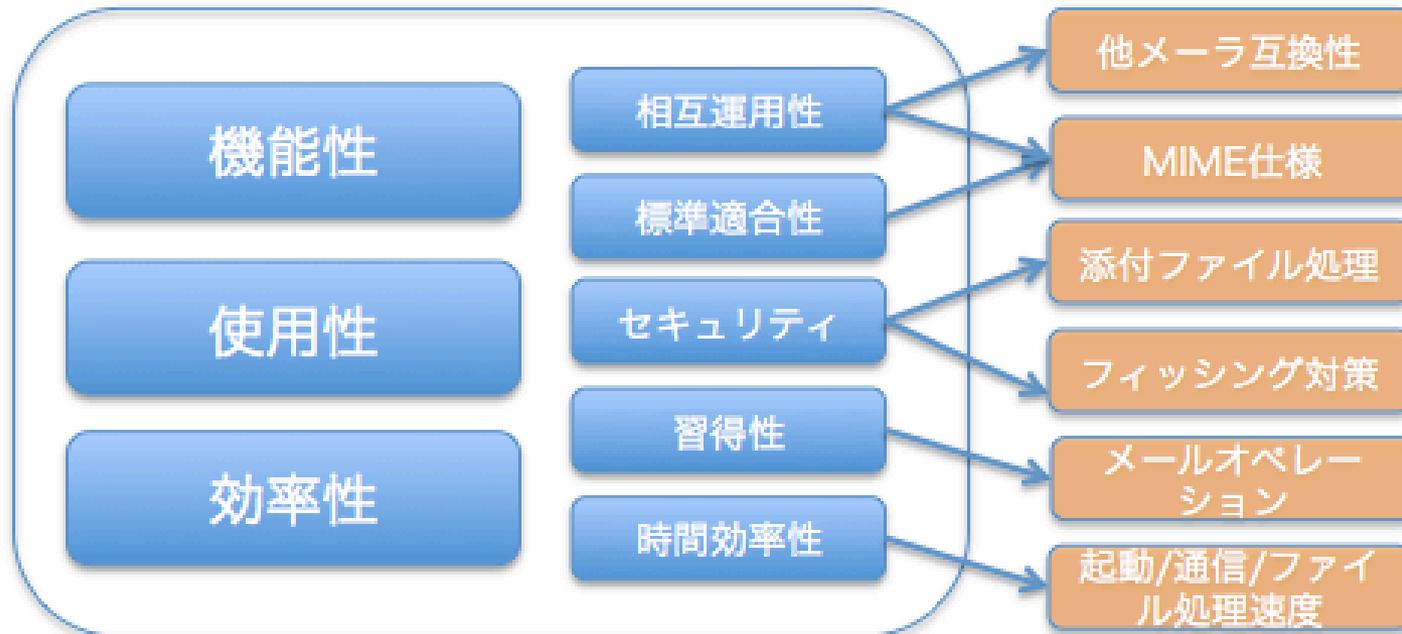


- ❖ ビジネスと同期しなくてもよい
- ❖ 要求を固めてから、開発できる
- ❖ じっくりと時間をかけることができる

- ❖ ビジネスの課題を克服したい
- ❖ 要求は、変わることを認識
- ❖ Q C D が問われ始める

- ❖ ビジネスをより加速させる
- ❖ ビジネスのアジリティに対応する
- ❖ ジャスト イン タイムな、デリバリー

スマートフォンのメールアプリで考えると...?



↑”品質モデル”から

※品質モデル自体も差し替え可能であることに注意

↑”対象製品に特化したモデル”
に切り出す

PQM:品質モデルのブレイクダウン例

水準？メタ水準？

