

「クラウド」に 騙されないために

IT Concierge

安東孝二 <chutzpah@solaris.ws>

CAUA第10回合同研究分科会

日本では相変わらずの Buzzword 「クラウド」

企業変革をドライブする
クラウドコンピューティングの力

- 東洋経済 <http://www.toyokeizai.net/ad/special/111024cloud/index.html>

「括弧」付きのクラウド

- いわゆる「自称クラウド」
- Google型 Amazon EC2型 Salesforce型以外の何か
- 「プライベートクラウド」の大きい版？

「クラウド」とは

「WebARENA CLOUD9」が障害で全サーバー利用不可に、復旧時期未定



チェック



+1

0



36



Tweet

181



いいね!

75

株式会社NTTPCコミュニケーションズ（NTTPC）のパブリッククラウドサービス「WebARENA CLOUD9」が、障害により5月8日から全サーバーで利用できない状態が続いている。NTTPCでは、現在データの不整合解消のため復旧作業を実施しているが、復旧見込みについては未定としている。

NTTPCによると、5月8日午前0時頃からWebARENA CLOUD9に障害が発生し、全仮想サーバーに接続できない状態となった。8日午前から復旧作業を開始したが、ファイルシステムに不具合が確認され、仮想サーバーの起動においても問題が発生した。

NTTPCでは、データの不整合階層のため復旧作業（ファイルチェック）を実施し、当初は5月9日に復旧の予定としていたが、作業が難航しているとして復旧見込みを5月12日に変更。さらに5月11日には、作業に想定を大きく上回る時間がかかっているとして、復旧見込みを「未定」に変更し、データ復旧の可否を含めて、見込みが判明次第、改めて報告するとアナウンスした。

クラウドのここがすごい！

- 今まで出来なかったことが出来る場合がある
 - scale-outとか
- 従量制の利用が出来ることが多い
 - マッチする人にはお得／安くなる訳ではない

クラウドのここがマズい！

- 安いとは限らないが安いとされている
- クラウド事業者の技術力が品質に直結
 - わかりにくい
- 集中する「分散システム」
 - 事実上の選択肢がどんどん無くなる

そもそも.....

- クラウドはよく出来た道具
 - 道具は使いこなしてナンボ
- 準備なきクラウド化はまやかし
 - 目的と手段を取り違えてる？

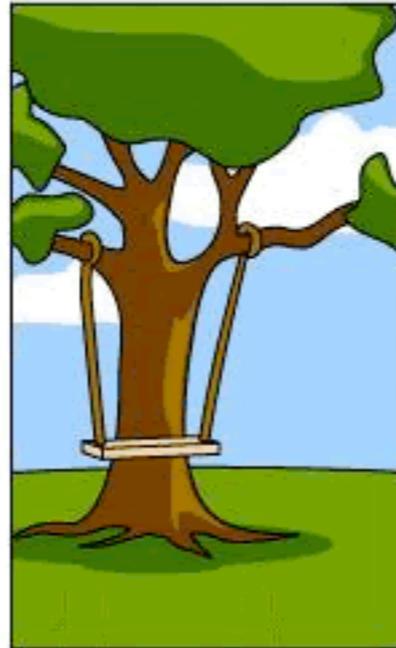
そもそも.....

- 導入者のレベル以上のシステムが納入されることはない
- 「クラウド使い」(cloud-enabler)の養成が必要

顧客が求める物はクラウドか？



顧客が説明した要件



プロジェクトリーダーの理解



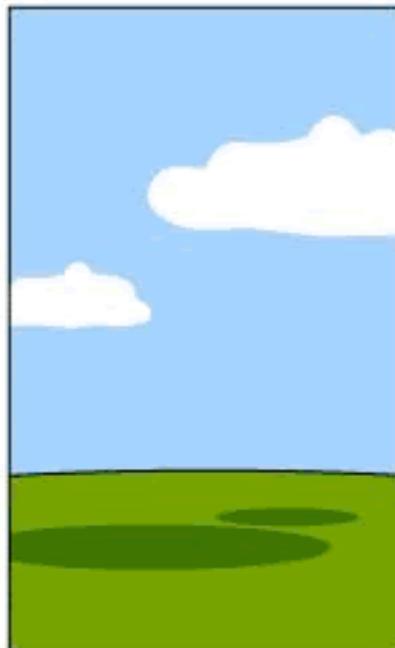
アナリストのデザイン



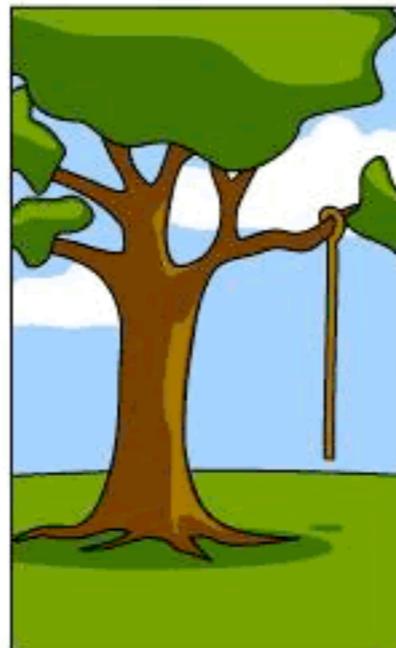
プログラマのコード



営業の表現、約束



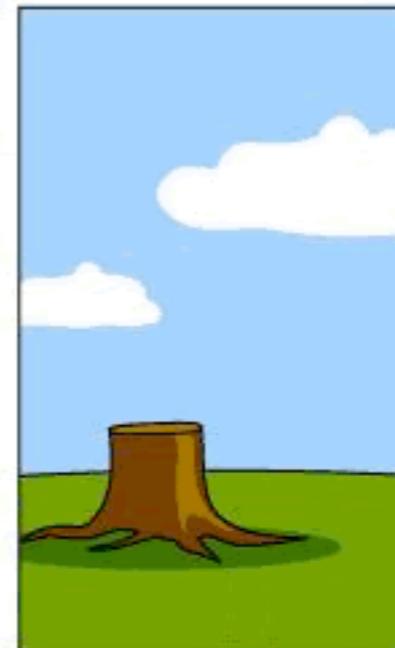
プロジェクトの書類



実装された運用



顧客への請求金額



得られたサポート



顧客が本当に必要
だった物

まとめ

- 「クラウド」 ≠ クラウド
- 「クラウド」も規模が大きい（仮想化＋最適化）だ
とって使えば良いが...
- 道具に使われないように

おわり

Are you Cloud-Ready?