データセンタ業界の
オープンなコミュニティ

「JADOG」設立について

(Japan Datacenter Operators' Group)

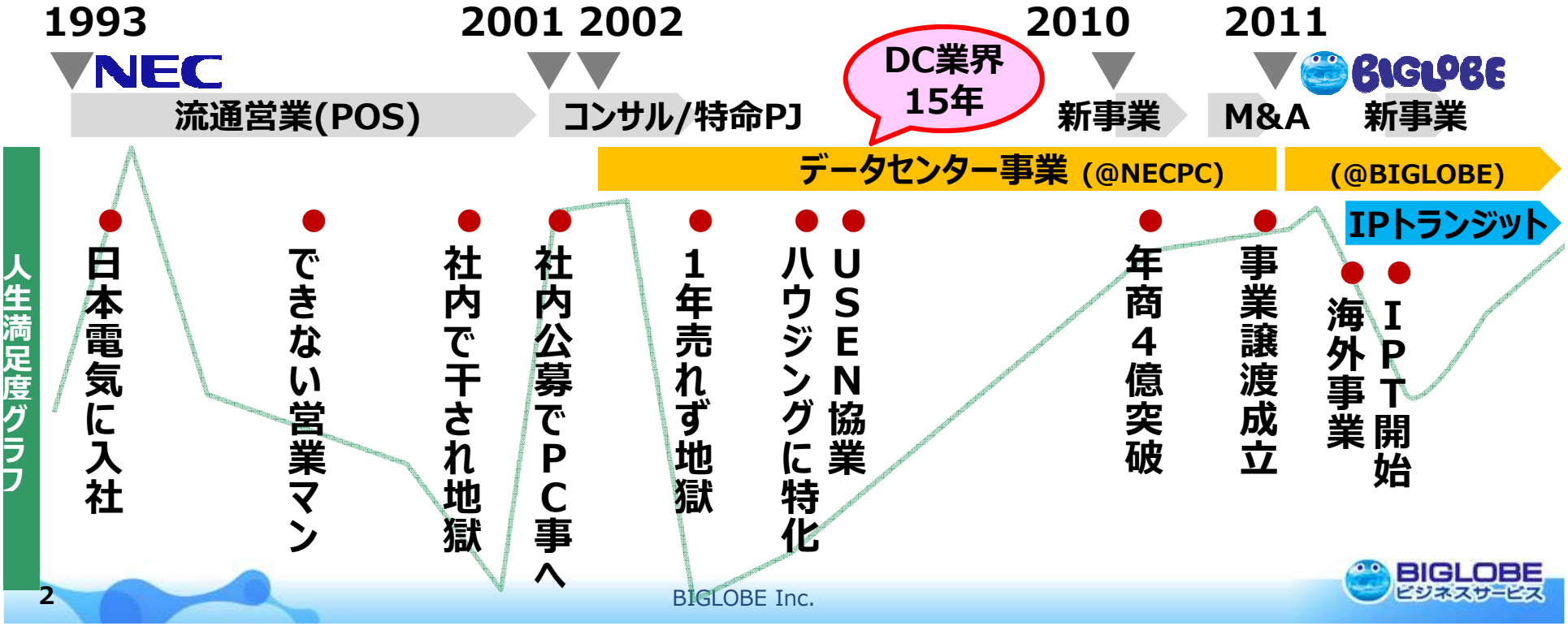
2017.7.27

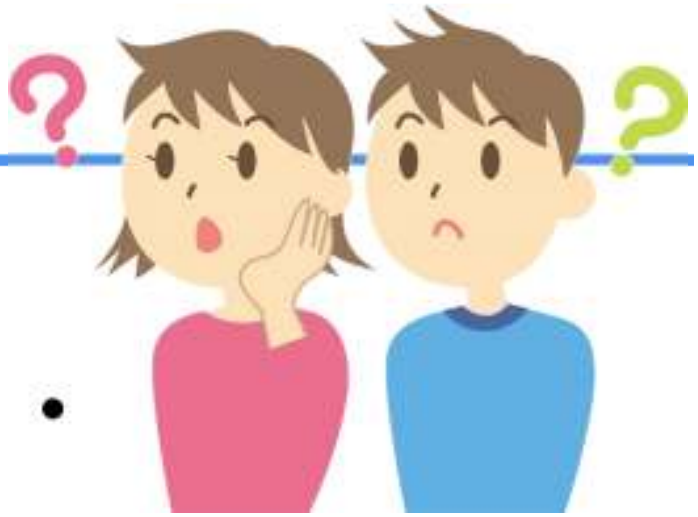
石原 隆行

Takayuki Ishihara

自己紹介

石原 隆行（いしはら たかゆき）　46歳 A型
関西大学工学部卒
ビッグローブ所属　(IPトランジット･データセンタ)
趣味：お酒(ビール/日本酒)、スキー(元SAJ指導員)

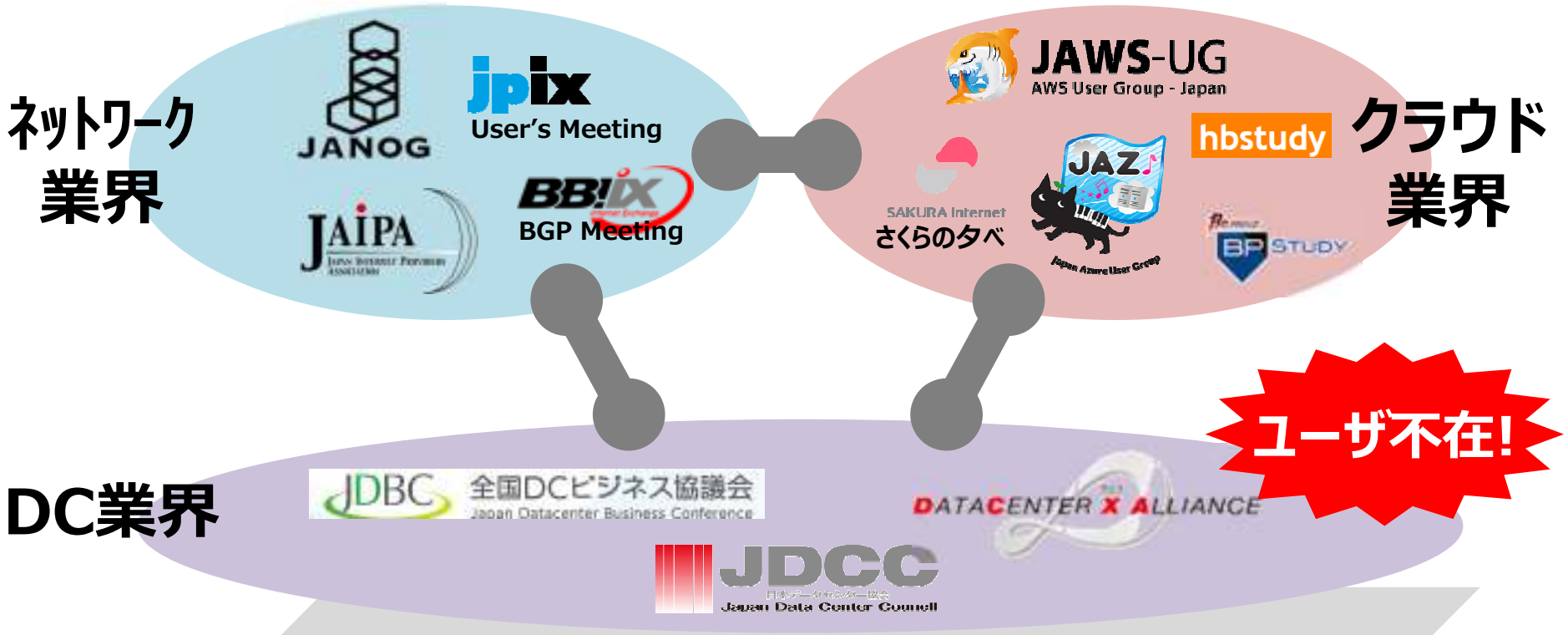




ところで・・・

なぜDC業界に
オープンなコミュニティが
今更必要なの？？

DC事業者だけのコミュニティ ＝ ユーザ不在！



背景　スタッフ高齢化　外資ｸﾗｳﾄﾞ独占

DC老朽化　人材確保難　地方DC苦戦　など…

やっぱりDC業界にも
オープンなコミュニティは必要！
（このままでは生き残れない！）

▼

JADOGを立ち上げる！！

JADOG　設立Vision

Produced by T.Ishihara

閉鎖的な業界を開放し、業界のコミュニティを活性化する！

これまで、データセンタ事業者は「セキュリティ」という名目上、あまり情報を開放せず閉鎖的な時代が長すぎた。

今ではグーグルやEquinixをはじめ、場所も公開してノウハウを教授しているところも多数。このままではハイパージャイアントが台頭し、その他はAWSにすべて持っていかれてしまう。グローバル市場で生き残れない。

この危機感を共有し、業界メンバが老若男女、ミッションを問わず、切磋琢磨ができるJADOGというオープンな協議会を発足させる。

今後の日本のデータセンタ業界全体を発展させ、今後を担う若手育成に貢献する。業界全体を明るいものにするため、最大コミュニティを形成する。

JANOG39 in 金沢より(2017.1.19)　その中でJDCC若手会の提案

でも…

DC業界で議論するネタって
あるの？

出典)Smaclub.jp

思うこと…「やっぱりオープンに交流しようぜ！」

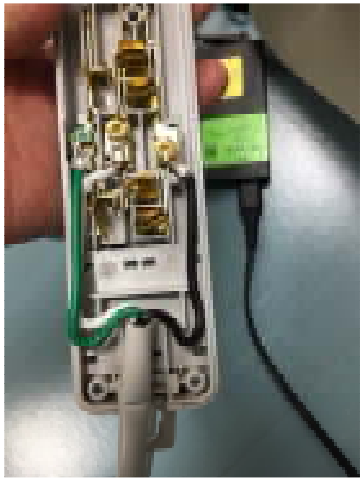
業界を楽しくしたい！	若手を育成したい！	女性を増やしたい！	先輩のノウハウを共有したい！	障害対応ノウハウを知りたい！
お客様の声を直接聞きたい！	老朽化対策ってどう考えてるの？	AWSに負ける！	AIは取り入れられる？	住所って教えるべき？
世界のDCのトレンドは？	面白い工具はないの？		喫煙所ってある？	ゴミ持ち帰ってる？
最近のサーバのトレンドは？	最近のNWのトレンドは？		綺麗に配線するには？	ラックの寸法は？
パトライトは役立つの？	シフト制の難しさは？	空調ってどうなの？	Wifiってある？	スマホ使える？
運用者同士の交流したい！	DCのM&Aってアリ？	ネットワーク屋からみたDCの不満は？	監査ってどうしてる？	免震ゴムは大丈夫？
経営者ってDC事業をどう見てるの？	PUEってどうなの？	Tier4ってやれるの？	構内配線ってどうよ？	工事業者の質は？

(ご参考) JADOGで議論したいTOPIC

運用 設備	最新自家発,UPS,空調機の動向/監視運用の技術動向(機器,ｼｽﾃﾑ/ﾈｯﾄﾜｰｸの設備動向(ﾗｯｸ))/配線技術とケーブル種別/棚卸の効率化/パトライトの有効性/セキュリティの最新動向(ｶﾒﾗ,IDｶｰﾄﾞ)/ログの管理/災害対策/Tire4って可能なのか/LED照明は効果あるのか/ゴミ捨ての是非/土足かスリッパか/免振ゴムの最新技術/DCの清掃って/休憩所・喫煙所って/海外DCの事例,動向/ﾊｲﾊﾟｰｼﾞｬｲｱﾝﾄの台頭/DC屋から見たNW屋って/DC屋から見たクラウド屋って/自殺者を撲滅するには/若手人材の確保/オフショアへの委託/業界統合した運用監視センター設立/実際にあった事故と教訓/英語対応での受付・保守対応は/入館申請は紙？Web？/カギ管理手法/搬送トラックは意識しているか/警備員ってどうなの/どこまで自動化できるか/AIはDC運用に活かされるか/面白い工具って何?/システム監査対応どうしてる?/最近のサーバ事情/PUE値ってどうなの/人的ミスを防ぐには/夜勤交替の実際/
経営	共同DC経営の可能性(M&A含め)/事業Exitの対処/差別化とは/Global経営/次世代の経営スタイルとは/DC経費のリアルタイム把握/広告メディアの使い方/DC持つべきか持たざる(借用)べきか/
営業	敗退事例/成功事例/DC営業に必要なｽｷﾙ,教育/DC営業のプロを育てるには/数字ノルマはどれくらい/訪問回数の必要性/電話アポやってるか/ビジネスマナー(服装、言葉遣い)/AWS対抗策は/解約防止策は/交際費って使ってるか/セールスツールは/販売チャネルのつくりかた/商談コンテスト/地方DCはどうすれば売れるのか/バックアップサービスってどうなの/

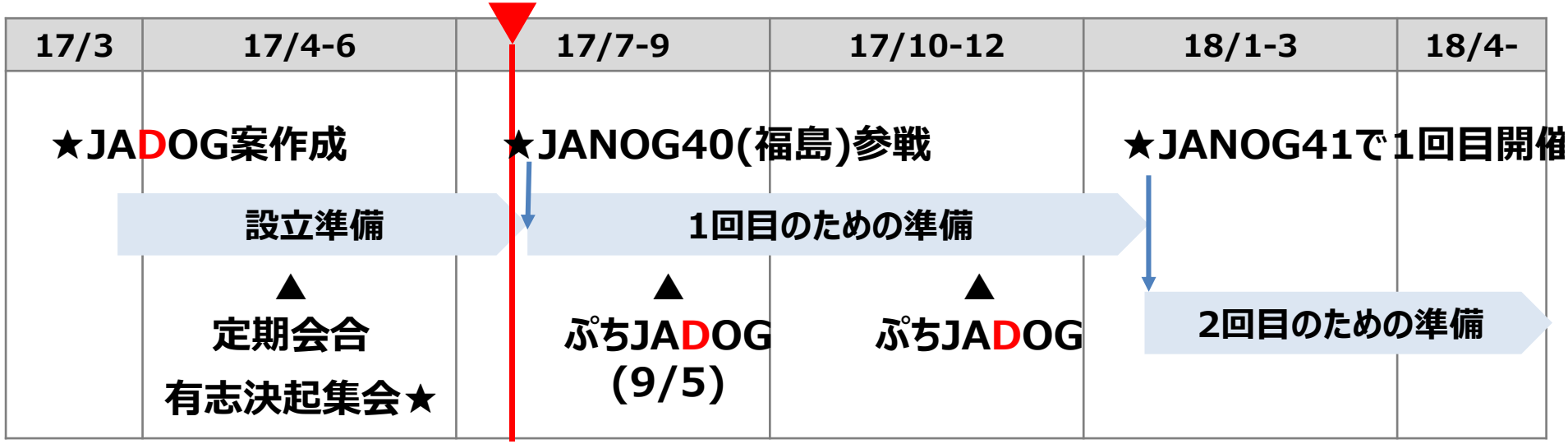
JADOGの必要性

- データセンタにFocusした議論としたい。
  - 実際はデータセンタ運用の方には刺さるネタが多いが一般のネットワークエンジニアには刺さらない場合も？
  - ネットワークだけでなく、クラウドやオンプレも関連。議論の幅を広げるためにも、別の組織体で客観視する狙い。
- もちろん、ネットワークに関するトピックはJANOGでも共有。
  - ネットワーク工事、ネットワークラック、ランプ監視、etc



実行スケジュール(案)

1年 でまずは立ち上げ、3年後に **300名** を目指す！



心配事

- 有志をどの範囲までとするか（特に地方メンバはテレカンでよいか?）
- 定期会合の頻度（細かいのはSlackかメールでやりとり?）
- １回目はJANOG41と分けて実施すべきか?
- 集客をいつからどの範囲で行うのがいいのか?（こじんまりか、ロケットスタートさせるか）
- 事務局メンバをどれくらい募るのか、運用形式はどうするか?

JANOGのみなさん、いろいろ教えてください！

JADOG決起集会という名の飲み会@新宿(6/26)
Good Smiles!
We love DC!!

さっそく開始！

(仮) ぷちJADOG「BoF＋懇親会」(9/5(火))

DC業界を盛り上げたい有志募集！
(事業者/ユーザ問わず)

日　時	2017年9月5日(火) 16:00－17:30　BoF＋討論会 18:00－　懇親会
場　所	NetAppさん (京橋トラストタワー)
定　員	先着40名！
その他	BoFで語りたい方、テーマ教えてください！ （ひとり10～20分。４～6名程度。） ※時間、場所、内容は予告なく変更することがあります。予めご了承ください。 ※詳細はSlackで後日お知らせします。

NetApp®

JADOG参加はこちら。

slack

登録用(自動招待)

https://jadog.herokuapp.com

https://jadog.slack.com

or

Gmail

takayuki.isihara@gmail.com

石原の「し」=「shi」ではなく「si」

名刺交換!

One for All , All for One

http://www.fes-kinder.kindai.ac.jp/fes/news-education/one-for-allall-for-one.html

https://goro15.com/gallery

現場から
データセンター業界を
大いに盛り上げましょう !!

Fin.