



# ネットワークエンジニアの未来の働き方を考えてみようBoF ～ フリーランス編 ～

株式会社コードダンス  
小島 慎太郎 / @codeout





# 小島 慎太郎

株式会社コーダンス  
ネットワークエンジニア・代表取締役

🐦 🐙 codeout

<http://about.me/codeout>



# どんな仕事を？

---

ネットワークに関わる会社のお手伝い = フリーランス

- ネットワーク エンジニアリング
  - 設計・構築・運用
  - ネットワーク運用システム開発
- サービス開発
  - 仕様をきめる・つくる

いきおい余って会社つくった 🏢

- 個人事業で4年 → 法人化

# 始めたきっかけ

---

東京でサラリーマンをしていたが **働き方に不満があった**

- **技術・問題解決力 を磨きたい**
  - 目的達成のために技術以外も必要。  
でもそれは、その会社以外で使えるスキルなのか？
- **仕事を選べなかった**
  - あまりプラスにならない…でも断れない…ありますよね？
- **関西に帰る必要があった**
  - 合う会社がなかった

インターネットのために **自分でもできることがあると思った**

- ネットワーク業界は 人材の流動性が低すぎる。知見の共有がゆっくりすぎる
- **小さな範囲でも知見 (×機密) を共有していけば、役に立てるはず**

# 始めたきっかけ

---

東京でサラリーマンをしていたが **働き方に不満があった**  
• **技術** 問題解決力を磨きたり  
• 目的達成のために技術以外も必要。  
でもそれ以外、その会社以外で使えるスキルなのか？  
• **仕事を選ばなかった**  
• あまりプラスにならない…でも断れない…ありますよね？  
• **関西に帰る必要があった**  
• 合う会社が見つからなかった  
**（結局のところ勢い）**

インターネットのために **自分でもできることがあると思った**

- ネットワーク業界は 人材の流動性が低すぎる。知見の共有がゆっくりすぎる
- 小さな範囲でも知見 (**×**機密) を共有していけば、役に立てるはず

# うまくいっているの？

---

いまのところうまくいっている 🦵

- ・ 進行形のプロジェクト = コンテンツ・通信事業者 4社（小島分）
- ・ **「だれに相談したらいいかわからない…」は結構ある**
  - ・ 喜んでいただけている
  - ・ ぜんぜん手が足りない…！！
- ・ **学びたい技術を学んでいる**

すこしずつ業務拡大

- ・ 業務委託 x 2

# ある一週間のスケジュール

---

当日限り🙊



# このやりかたの いいところ

---

- 自分のやりたいことに全振りできる
  - 営業・交渉・会社運営など いろいろついてくるけど
- 学びたいことを仕事にできる
  - ほんとうに楽しい
- 圧倒的納得感 100
- 税金対策

# つらいところ

---

- すべて自己責任
- 法律・税金・労務アレルギーがあるとしんどいかもしれない
- 経営に関する不安との、終わらない戦い
- ついつい働きすぎる
- 家族に大きな負担が…
  - 家事がおろそかに 😭



# 年収と個人資産の推移

---

当日限り🙊



# フリーランスを続けるための工夫

経営的な側面はさておき…

- ・ **アウトプットを出し続ける = 認知してもらう**
  - ・ 「あいつならできそう」「あいつ得意そう」
  - ・ **登壇** 4~5本 / 年
    - ・ JANOG・InternetWeek・ベンダーフォーラム・IXユーザー会・IRS
    - ・ **JANOG コミュニティの皆様には本当に助けられています 🙏**
  - ・ **ブログ** 1~2本 / 月
    - ・ はてブ ホットントリを目指す
  - ・ **GitHub**
    - ・ Star > 100 を目指す
  - ・ **論文**
  - ・ オープンなSNS

私の場合、  
フリーランスになってから  
やりはじめた  
( 登壇は前からやってた )

なるべく営業しなくていいように。 技術・問題解決に時間を使えるように



# まとめ

---

フリーのネットワークエンジニアがどんな感じか の紹介でした

- **このスタイルのエンジニアは必要だと思う**
  - 知見 (✖機密) を業界で共有するため
- 万人にはオススメしないが、私は楽しめてる
  - いいところ・つらいところ 納得のうえチャレンジするなら  
応援します！！
- 転職のスキマにやってみるのはリスク低いはず
  - 例: 「2年でダメだったら就職活動するから」