

# CIを待ちたくない 気持ち -AWS CodeBuild試用-

2016/12/20 オプト社内ハッカソン

# 問題意識

---

ADPLAN v7のCI実行が遅くて、頭が痛い



9:50 AM

最新のdevelop1.5hかかってるからな、CI・・・



5:46 PM

CIがたまっていて、ヤバイ



11:06 PM

飲み行く前に仕込んだCIがNOT RUNNINGとかどんだけだ。



# やったこと

---

AWSから出た新サービス  
「CodeBuild」を試そう！

- Dockerベース
- 従量課金
- CircleCIと違い同時ビルド数の制約なし
- 使えるインスタンスは3タイプ、最大だと15 GB memory, 8 vCPU

# 結果

---

- まともにテストを走らせるには至らず
  - MySQLにちゃんと接続できていないっぽい。。。
- でもコンパイルまで15分程度で終わってるので、希望はありそう
  - CircleCIだとコンパイルだけで25分くらいかかる

# 感想

---

- Docker image準備がめんどくさい
- .ivy2をキャッシュしてくれない
- うまく動かないときの調査がづらい
- CloudWatchで結果を見ることになるが、色が見つからないので見づらくらい

# まとめ

---

- 自分のDocker力の低さが明るみに
- CircleCI、実は偉大だった
- とはいえ継続調査はしたいよね