

最短経路の実行計画につい

2019年7月16日 日本オラクル株式会社 コンサルティングサービス事業統括 斉藤 功平



Safe Harbor Statement

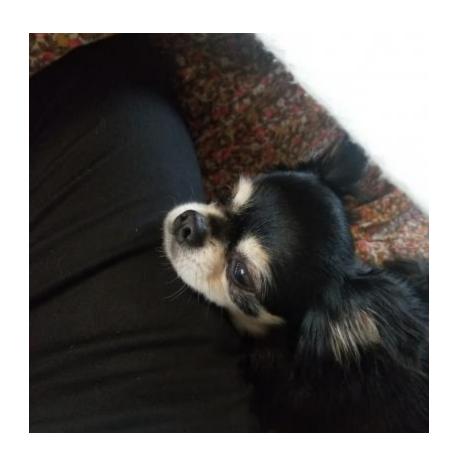
The preceding is intended to outline our general product direction. It is intended for information purposes only, and may not be incorporated into any contract. It is not a commitment to deliver any material, code, or functionality, and should not be relied upon in making purchasing decisions. The development, release, timing, and pricing of any features or functionality described for Oracle's products may change and remains at the sole discretion of Oracle Corporation.



- 1 自己紹介
- 2 最短経路とは
- 3 Neo4jで試してみた
- 4 PGXで試してみた

- 自己紹介
- 2 最短経路とは
- ③ Neo4jで試してみた
- 4 PGXで試してみた

自己紹介



斉藤 功平

日本オラクル株式会社 コンサルティングサービス事業統括

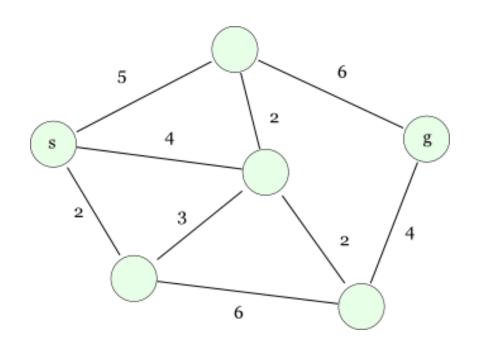
明治大学商学部商学科出身 (フライングディスク部所属)

趣味:筋トレ・読書

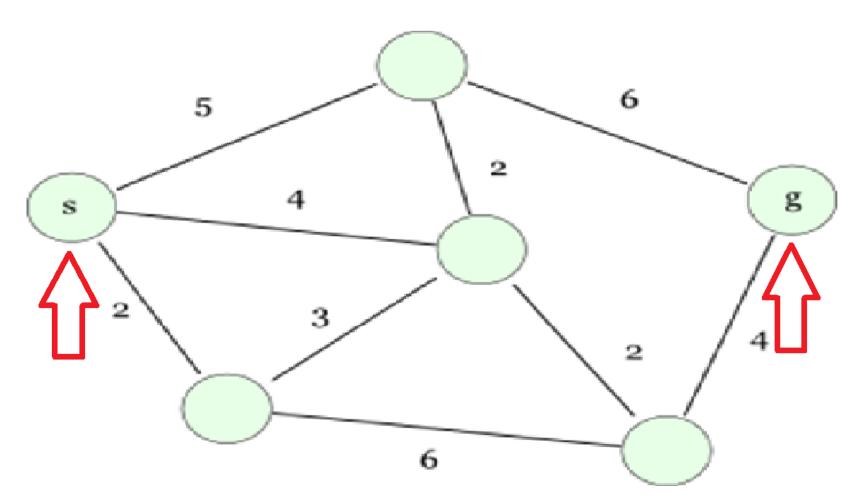
- 自己紹介
- 2 最短経路とは
- ③ Neo4jで試してみた
- 4 PGXで試してみた

最短経路問題

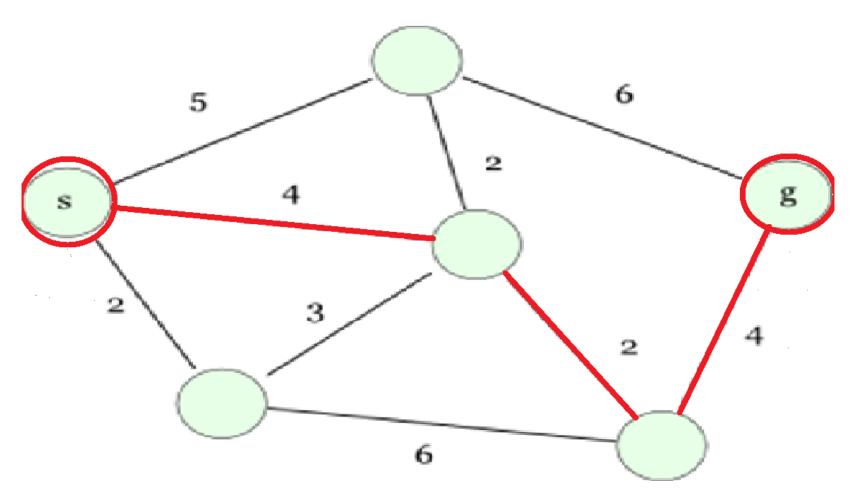
• 重み付きグラフの与えられた2つのノード間を結ぶ経路の中で、重みが最小の経路を求める最適化問題である。(Wikipedia * り)



最短経路の実行計画



最短経路の実行計画



- 自己紹介
- 2 最短経路とは
- 3 Neo4jで試してみた。
- 4 PGXで試してみた

- 自己紹介
- 2 最短経路とは
- ③ Neo4jで試してみた
- 4 PGXで試してみた

ORACLE®