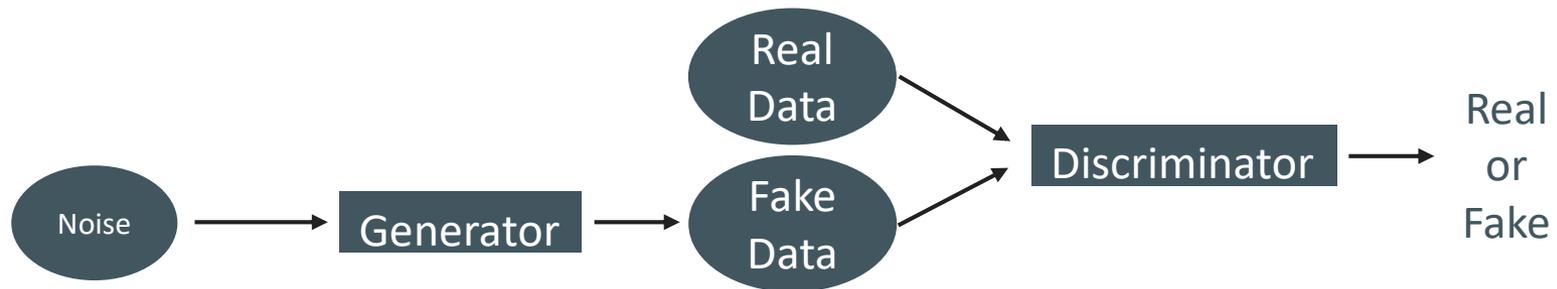


敵対的生成ネットワークを利用した トラフィック生成に関する研究

- 現実のネットワークトラフィックに類似したものを生成する研究
- 複雑なトラフィックの特性を多面的に再現するのは困難

敵対的生成ネットワーク (Generative Adversarial Networks ; GAN)



GeneratorはReal Dataに類似したデータを生成することが可能

- GANで様々なトラフィックの時系列情報を再現できるように学習

