

## SVG 資料第 10 回目 (その 1) Ajax による非同期通信

メディア専門ユニット I(SVG)

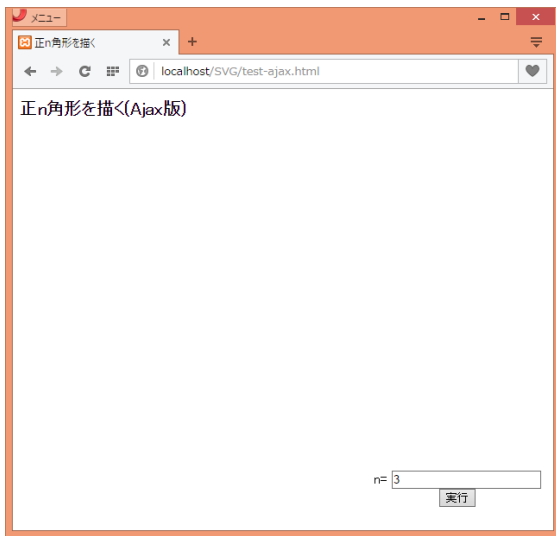
2017/6/27

- ▶ Asynchronous JavaScript + XML の略称
- ▶ Web アプリケーションの手段としてサーバーと非同期 (Asynchronous) 通信を行いながら、JavaScript を用いてページを書き換える手法
- ▶ 名称が与えられたただですでにあった技術の組み合わせ
- ▶ Google Maps がこの手法を用いたことで有名になった。
  - ▶ 同期通信で地図をダウンロードすると、完了時までユーザーは操作が不可能
  - ▶ 追加のデータが必要になったら、裏方でサーバーと通信を行い、データがそろった時点でページを DOM の技法で書き換える

# 正 $n$ 角形の頂点の位置だけをサーバーから取得

第 10 回目 (その  
1)

メディア専門ユニッ  
ト I (SVG)



この画面でテキストボックスに適当な数を入れてクリックする

# サーバーから送られてきたデータがメッセージボックスに表示

第 10 回目 (その  
1)

メディア専門ユニッ  
ト I (SVG)

