

## ログインテスト

```
var data = fs.read("./config/t_cookie.txt");
phantom.cookies = JSON.parse(data);

casper.start('https://twitter.com/login?lang=ja');

casper.then(function(){
  this.wait(3000);
  this.capture('./img/login_check.png');
});
```

fs.readでクッキーファイルを読み込み  
phantom.cookiesに代入することで  
ブラウザにクッキーを読みこませる。

---

## データを取得しファイルに出力してみる

configファイル読み込みの消去

```
var casper = require('casper').create({
  pageSettings: {
    loadImages: false,    //画像読み込みをスキップ
    //ガラケーにセット
    userAgent: "DoCoMo/2.0 SH06A3(c500;TC;W30H18)"
  },
  viewportSize : { width: 1440, height: 900 },
  onWaitTimeout: function(timeout, selector) {
    this.echo('timeout Error');
    this.capture('./img/login_error.png');
    this.exit();
  },
});

//ヘルパーモジュール
var u = require('utils');
//ファイルシステム
var fs = require('fs');
//underscore
var _ = require('underscore');

var data = fs.read("./config/t_cookie.txt");
phantom.cookies = JSON.parse(data);

casper.start('https://mobile.twitter.com/711SEJ');

casper.then(function(){
  var tweets = this.getElementsInfo('div.tweet-text');
  _.each(tweets, function(tweet){
    var content = tweet.text.replace(/ |\t|\n/g, ' ')+',\n';
    fs.write('./output/twitter.csv', content, 'w+');
  });
});

//実行する
casper.run();
```

---

## ペーjingを行う

```

casper.start('https://mobile.twitter.com/711SEJ', function(){
  /*
  * 初回処理
  */
  this.waitForSelector('.w-button-more', function() {
    this.echo(this.getCurrentUrl());
  })
  /*
  * 2ページ目以降
  */
  .then(function(){
    getOlderPost();
  });
});

casper.then(function(){
  this.echo(this.getCurrentUrl());
});

//実行する
casper.run();

function getOlderPost() {
  if (casper.exists('.w-button-more')) {
    casper.clickLabel('さらにツイートを読み込む', 'a');
    casper.waitForSelector('.w-button-more', function() {
      this.echo(this.getCurrentUrl());
      var tweets = this.getElementsInfo('div.tweet-text');
      _.each(tweets, function(tweet){
        var content = tweet.text.replace(/ |\t|\n/g, '')+',\n';
        fs.write('./output/twitter.csv', content, 'w+');
      });
    })
    .then(function(){
      this.wait(2000);
      getOlderPost();
    });
  }
  return;
}

```