Mac の起動時間に合わせて 大の元気度が変わるシステム

2022_IT ス キ ル 実 習 2 NE21-1085A 市 川 千 馬

1. 課題と目的

長時間のPC作業

起きている悪いこと

- ・自分の疲れに気づけていない
- ・気づいていても作業を続ける

PCの方から休むことを訴えかける

2. 想定ユーザと利用イメージ

想定ユーザ: 私、ネットワーク情報学部のメンツ

利用イメージ:



休もうよ



はっ、休まねば!

3. 現在 🛛 状況

細かい不具合はあるが、一通り実装した。

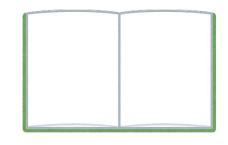
4. システムの説明

直近のsleep解除の 時刻を送る



.shが送る

直近のsleep解除の 時刻を記録



受け渡す

データを使って犬の描画をする



ターミナル

.txt

Processing

5. 課題点

・.txtファイルのデータを定期的に消去する

ProcessingからShellスクリプトを起動する

- ・Processingではなく、デスクトップ上に常時表示したい
- 連続作業時間の平均を出して、「今日の作業の質」みたいなデータを出したい

5. まとめ

・PCのスクリーンタイムに依存した犬を表示した

・想定ユーザは休もうとしない私やネ学生

- ・犬の元気度で「休まなければ」という気持ちにする
- Processing以外でデータを表示したい
- ・連続作業時間の平均を出して、 「今日の作業の質|みたいなデータを出したい