New Page

masakick / tamabi-2016-CreativeVisualizationWorkshop PRIVATE

O Unwatch ▼ 1

ÿ Fork 0

<> Code

! Issues 0

Pull requests 0

III Wiki

II Graphs ♣ Pulse

Settings 3

提供されるデータ

Masaki Yamabe edited this page a minute ago · 6 revisions

サンプルデータについて

分析データのサンプル

meme_sample.csv meme_sample2.csv



算出した被験者の行動の値(分析値)

計測データのサンプル

センシングして取得した1分ごとのデータ

分析データ 一覧

データラベル	説明	単位	例
user_id	今回のアプリで登録する各人のID	-	spaceship
zone_date	それぞれの値が測定された時間	-	2016/4/28 10:23
zone_focus	思考が集中できているかどうかを示す値。 目の動きに関連するデータから算出します。 1分間の平均値。	不明	20
zone_calm	精神的に、集中できているかどうかを示す値。 目の動きに関連するデータから算出します。 1分間の平均値。	不明	73
zone_posture	姿勢が安定しているかどうかを示す値。 身体の動きに関連するデータから算出します。 1分間の平均値。	不明	37
create_date	アプリとサーバーが通信を行った時刻	秒	38:15.9
update_date	アプリとサーバーが通信を行った時刻	秒	38:15.9

計測データ 一覧

データラベル	説明	単位
fitError	装着状態。JINS MEMEがきちんと装着されているかどうかを示す整数値。 0:エラーなし 1:左鼻パッドエラー 2: 右鼻パッドエラー 3:ブリッジエラー	
powerLeft	"電池残量を表す整数値 0:充電中 1:低電圧 2:Lv2 3: Lv3 4:Lv4 5:満充電"	
date	タイムスタンプ(計測時刻)	
eyeMoveLROUT	一分間の外側の視線移動外側(左/右)の回数	

▼ Pages 3 Home JINS MEME Data Visualize 提供されるデータ

Edit

★ Star

+ Add a custom sidebar

Clone this wiki locally

https://github.com/masaki Ê

Clone in Desktop

eyeMoveUDOUT	一分間の外側の視線移動外側(上/下)の回数	回
eyeMoveLRIN	一分間の外側の視線移動内側(左/右)の回数	
eyeMoveUDOUT	一分間の内側の視線移動内側(上/下)の回数	
cadence	ケイデンス。一分間の歩数	步
bodyMoveUD	上下動。1分間の歩みの最大値と最小値の差分値	
bodyAttitude20	静止時の姿勢 0。 0~20秒の静止時の姿勢のマトリックス番号(0~25)	
bodyAttitude40	静止時の姿勢 1 。 21~40秒の静止時の姿勢のマトリックス番号(0~25)	
bodyAttitude60	静止時の姿勢 2。 41~60秒の静止時の姿勢のマトリックス番号(0~25)	
memoryLeft	残メモリ数	
steps280	280ms以下の歩の数	
steps310	280msより大きく310ms以下の歩の数	
steps340	310msより大きく340ms以下の歩の数	
steps370	340msより大きく370ms以下の歩の数	
steps400	370msより大きく400ms以下の歩の数	
steps430	400msより大きく430ms以下の歩の数	
steps460	430msより大きく460ms以下の歩の数	
steps500	460msより大きく500ms以下の歩の数	
steps530	500msより大きく530ms以下の歩の数	
steps560	530msより大きく560ms以下の歩の数	
steps590	560msより大きく590ms以下の歩の数	
steps620	590msより大きく620ms以下の歩の数	
steps650	620msより大きく650ms以下の歩の数	
steps680	650msより大きく680ms以下の歩の数	
steps710	680msより大きく710ms以下の歩の数	
steps750	710msより大きく750ms以下の歩の数	
steps780	750msより大きく780ms以下の歩の数	
steps810	780msより大きく810ms以下の歩の数	
steps840	810msより大きく840ms以下の歩の数	
steps870	840msより大きく870ms以下の歩の数	
steps900	870msより大きく900ms以下の歩の数	
steps930	900msより大きく930ms以下の歩の数	
steps960	930msより大きく960ms以下の歩の数	
steps1000	960msより大きく1000ms以下の歩の数	
roll	体軸変化。姿勢角のRoll値の平均値	°の100倍
pitch	体軸変化。姿勢角のPitch値の平均値	°の100倍
rollRange	体軸変化。姿勢角のRoll値のMax-Min差分の平均値	°の100倍
pitchRange	体軸変化。姿勢角のPitch値のMax-Min差分の平均値	°の100倍

legCloseL	閉脚期の割合(左)(%)一分間の割合	%
legCloseR	閉脚期の割合(右)(%)一分間の割合	%
blink	まばたきの回数	
blinkSwarm	まばたき(群発)の回数	
blinkSpeed	まばたき速度の平均値	ms(1/1000秒
blinkStrength	まばたき強度の平均値	
blinkStrengthMax	まばたき強度の最大値	
blinkStrengthMin	まばたき強度の最小値	
blinkInterval	まばたき間隔の平均値	ms(1/1000秒
blinkIntervalMax	まばたき間隔の最大値	ms(1/1000秒
blinkDeviation	まばたき時間の標準偏差	ms(1/1000秒
noiseTime	ノイズ時間(秒)	S(秒)
isEOGVaild		
sleepy	眠気の強さ。NaN不検出。値が大きいほど眠気が強い	
Focus	集中の度合い。値が大きいほど集中している	

+ Add a custom footer