

Webインタラクション分析支援環境 ITR-Recorder & Player

中道 上 (なかみち のぼる) 南山大学情報理工学部 nakamiti @ nanzan-u.ac.jp

木浦 幹雄 キヤノン株式会社
栗山 進 株式会社ミツエーリンクス

山田 俊哉
上野 秀剛

総合研究大学院大学
奈良工業高等専門学校 情報工学科

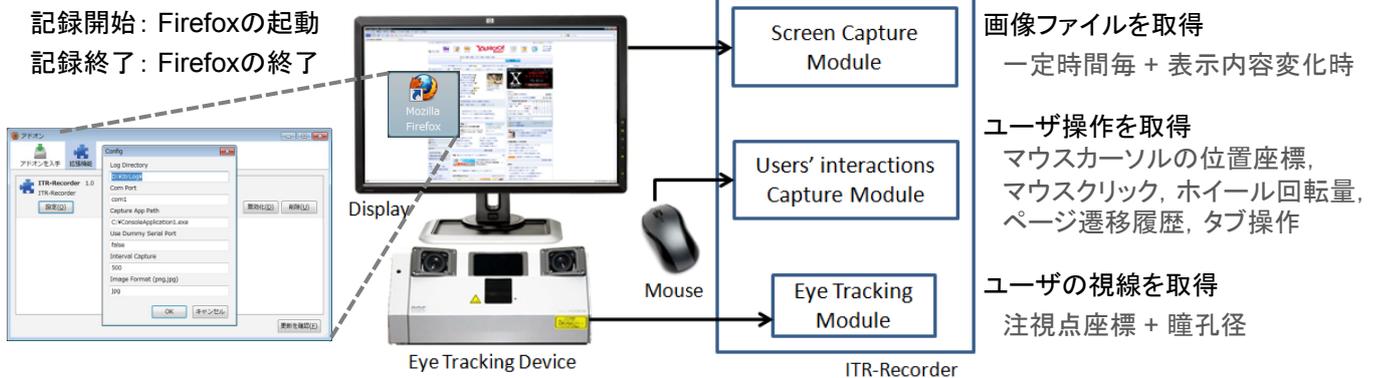
Web InTeRaction Recorder & Player

Support Tools for Web Interactions Analysis in Remote Usability Testing

ITR-Recorder ユーザの日常的なWeb閲覧時のインタラクションデータを記録する

Firefoxのアドオンソフト

記録開始: Firefoxの起動
記録終了: Firefoxの終了



ITR-Player Web閲覧時のユーザのインタラクションを可視化する

個々のユーザの分析を支援

Summary

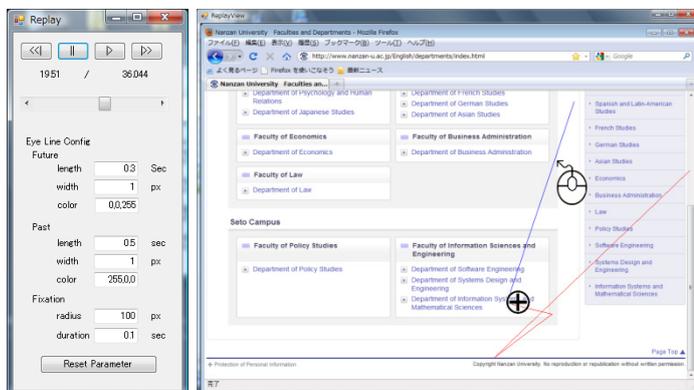
Webページごとに集計されたインタラクションデータを
一覧表示する

TraceLog

インタラクションデータのログファイルを表示する

Replay

Web ページの画像とインタラクションデータを統合
して表示する

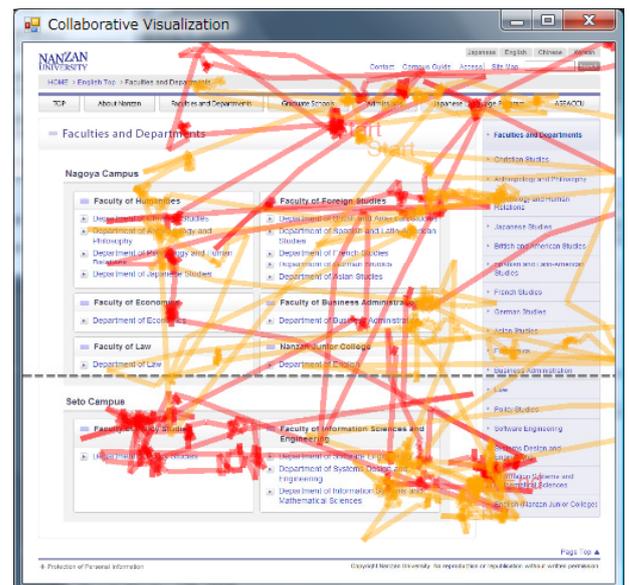


遠隔での評価者が注視点を追従しやすいようにこ
れから見る方向 (Future) を表示

複数のユーザ間の比較分析

Collaborative Visualization

複数のユーザのインタラクションデータを協動的に
可視化する



複数のユーザ間の差異を見やすく表示

- ・ 見ている個所の違い
- ・ 複数名全員が見ていない