



吉田 健一 Yoshida, Kenichi

ビジネスサイエンス系

E-mail : yoshida.kenichi.ka@u.tsukuba.ac.jp

Lab web page :

学者の杜 : <https://ura.sec.tsukuba.ac.jp/unit-members?kid=40344858>

Kakenhi : 40344858

Orcid : <https://orcid.org/0000-0002-6934-4800>

Affiliation : Faculty of Business Sciences

研究テーマ

- ネット上のデータから社会に有用な情報を抽出

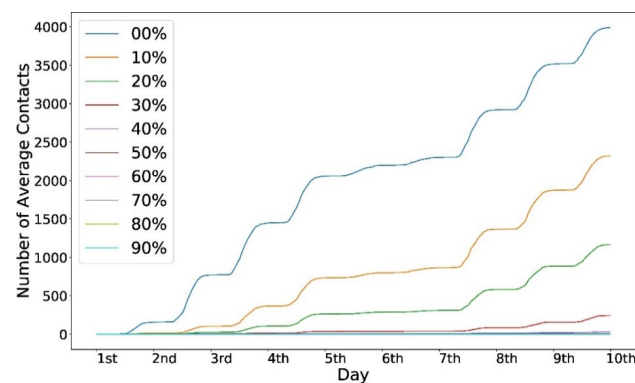
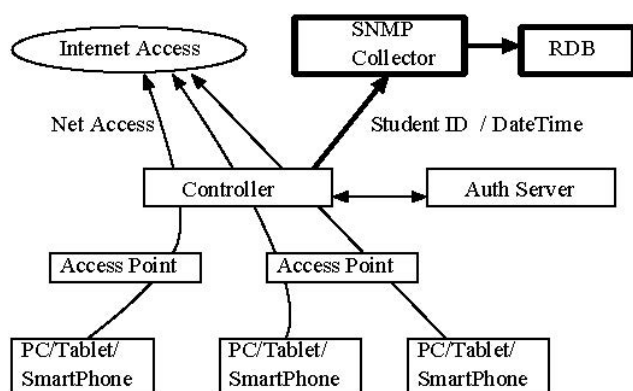
Keyword Internet, Data Mining

研究ハイライト

Highlight

近年のビジネスにとってネットから有効な情報を如何に入手するかは極めて重要である。有用な情報を見つけ適切に解析する事で予想しなかった解析結果を得る事もある。右図はキャンパスランの管理目的で入手していたデータを

COVID-19の感染解析に用いた例である。感染拡大の問題が大きい事を示す一方、適切な対策により感染を1/10に抑えられる事などを示している。



研究の応用・展望

Applications and Prospects

上記は教育の質を落とさずに感染予防をする上でのヒントを与えるだけでなく、感染拡大の研究に様々な基礎データを与えてくれる。

文献・知財・作品

Literature, intellectual property, work

- Contact Analysis on COVID-19 using a Campus Network, K.Yoshida et al., Sensys2020 COVID-19 Pandemic Research Session