



担当教員

研究室生活



福井大学工学部・工学研究科
准教授（2020年3月1日着任）
川上 朋也（Tomoya Kawakami）
tomoya-k@u-fukui.ac.jp

- 2005年3月 近畿大学理工学部 卒業
- 2007年3月 大阪大学大学院情報科学研究科
博士前期課程 修了
- 2013年3月 情報科学博士（大阪大学）
・・・
- 2015年4月 奈良先端科学技術大学院大学
情報科学研究科 助教

研究環境

- ・ 個人用デスク（同学部の橘研究室と同室）
- ・ PCの貸し出し（Windows, macOS, Linux, ...）
- ・ モバイル端末の貸し出し（Android, iOS）

年間スケジュール

- ・ 各ゼミを1～2週間に1回ずつ
- ・ 歓迎会（4月）、歓送会（3月）などのイベント

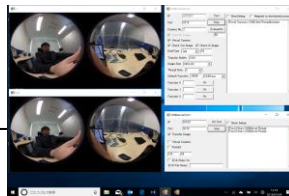
ゼミ

・ 教科書輪講、論文輪講、研究ミーティング
主な進路先（2020年度・2021年度学部卒業生9名）

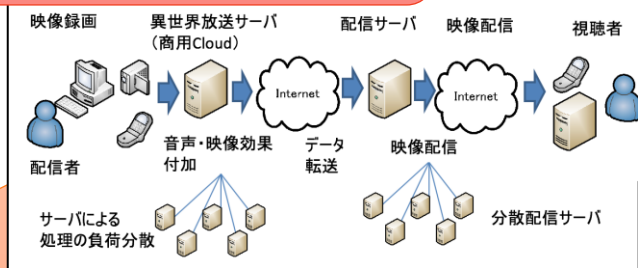
- ・ 本学大学院博士前期課程（6名）
- ・ 筑波大学大学院博士前期課程（1名）
- ・ 富士通、トヨタ自動車（各1名）

分散コンピューティング

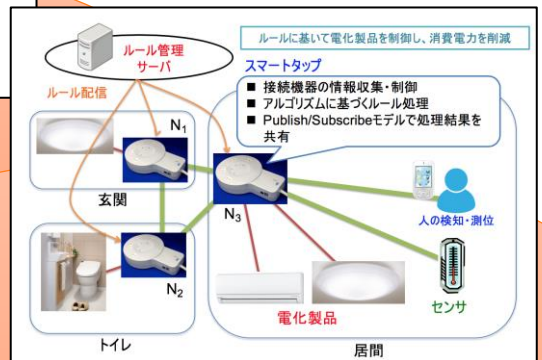
- ・ P2P
- ・ 映像配信
- ・ 負荷分散 ...



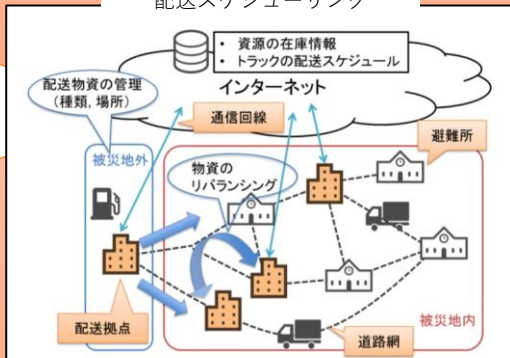
現実の映像に効果を付加する
「異世界放送システム」



ルールに基づく 家庭内エネルギー管理システム



物資のリバランシングを行う 配送スケジュールリング



高度交通システム

- ・ 配送計画問題
- ・ 経路誘導 (ナビゲーション)
- ・ スマートシティ ...

モバイル コンピューティング

- ・ 移動性 (モビリティ)
- ・ センサデータ利活用
- ・ コンテキストウェアネス ...

その他、上記Webサイトも閲覧の上、質問などは
tomoya-k@u-fukui.ac.jp か、学内者はポータル経由でお願いします。
配属が決まった学生にはその後の予定をポータル経由で連絡します。