

Title	OurTV! : デジタルリビングにおけるテレビのコミュニケーションデザイン
Sub Title	OurTV! : Communication design for living room's TV
Author	村瀬, 結衣(Murase, Yui) 杉浦, 一徳(Sugiura, Kazunori)
Publisher	慶應義塾大学大学院メディアデザイン研究科
Publication year	2010
Jtitle	
JaLC DOI	
Abstract	<p>本研究は、生活の中に新しいコミュニケーションの場を生み出すために、大画面ディスプレイをネットワーク対応にしたサービスOurTV!の企画を行う。リビングルームの空間と、生活の中の行動をを起点として、離れた地点にいる家族や友人と、テレビを通じて喜怒哀楽を共にすることで、家庭のお茶の間に温かい経験を生み出す環境"OurTV!"の提案を目的とする。OurTV!は、お茶の間のディスプレイであるテレビの前にいるユーザを、距離の離れた地点にいる家族や友人につなげ、その相互間でのOurTV!番組の作成、送受信を可能にする。そして、自宅のお茶の間で遠方にいるユーザの感情や経験を感じられる環境を提供する。</p> <p>3種類の端末、ディスプレイ端末、カメラ端末、リモコンの端末と、Webサービスを組み合わせOurTV!を利用する。リモコン端末上のWebブラウザから入力された、ユーザAの映像や写真のアドレスや、メッセージを、Webサーバ上のサービスが番組として1つのHTMLに組み合わせ、データベースで結ばれたユーザBのテレビの代わりとなる、OurTV!ディスプレイ端末に表示することで、ユーザBはユーザAの喜怒哀楽を体感できる。</p>
Notes	修士学位論文. 2010年度メディアデザイン学 第116号
Genre	Thesis or Dissertation
URL	<a href="https://koara.lib.keio.ac.jp/xoonips/modules/xoonips/detail.php?koara_id=KO40001001-00002010-0116">https://koara.lib.keio.ac.jp/xoonips/modules/xoonips/detail.php?koara_id=KO40001001-00002010-0116</a>

慶應義塾大学学術情報リポジトリ(KOARA)に掲載されているコンテンツの著作権は、それぞれの著作者、学会または出版社/発行者に帰属し、その権利は著作権法によって保護されています。引用にあたっては、著作権法を遵守してご利用ください。

The copyrights of content available on the KeiO Associated Repository of Academic resources (KOARA) belong to the respective authors, academic societies, or publishers/issuers, and these rights are protected by the Japanese Copyright Act. When quoting the content, please follow the Japanese copyright act.

2010年度 修士論文

OurTV! :  
デジタルリビングにおける  
テレビのコミュニケーションデザイン

村瀬 結衣

慶應義塾大学大学院  
メディアデザイン研究科

本論文は慶應義塾大学大学院メディアデザイン研究科に  
修士(メディアデザイン学) 授与の要件として提出した修士論文である。

村瀬 結衣

指導教員：

杉浦 一徳 教授 (主指導教員)

奥出 直人 教授 (副指導教員)

審査委員：

杉浦 一徳 教授 (主査)

奥出 直人 教授 (副査)

砂原 秀樹 教授 (副査)

**OurTV! :**  
**デジタルリビングにおける**  
**テレビのコミュニケーションデザイン**

内容梗概

本研究は、生活の中に新しいコミュニケーションの場を生み出すために、大画面ディスプレイをネットワーク対応にしたサービス OurTV!の企画を行う。リビングルームの空間と、生活の中の行動をを起点として、離れた地点にいる家族や友人と、テレビを通じて喜怒哀楽を共にすることで、家庭のお茶の間に温かい経験を生み出す環境 “OurTV!” の提案を目的とする。OurTV!は、お茶の間のディスプレイであるテレビの前にいるユーザを、距離の離れた地点にいる家族や友人につなげ、その相互間での OurTV!番組の作成、送受信を可能にする。そして、自宅のお茶の間で遠方にいるユーザの感情や経験を感じられる環境を提供する。

3種類の端末、ディスプレイ端末、カメラ端末、リモコンの端末と、Web サービスを組み合わせる OurTV!を利用する。リモコン端末上の Web ブラウザから入力された、ユーザAの映像や写真のアドレスや、メッセージを、Web サーバ上のサービスが番組として1つのHTMLに組み合わせ、データベースで結ばれたユーザBのテレビの代わりとなる、OurTV!ディスプレイ端末に表示することで、ユーザBはユーザAの喜怒哀楽を体感できる。

キーワード

TV, コミュニケーションデザイン, デジタルリビング, ユーザー主導型コンテンツ, インタラクティブデザイン

慶應義塾大学大学院 メディアデザイン研究科

村瀬 結衣

# **OurTV!:**

## **Communication Design for Living Room's TV**

### **Abstract**

The objective this thesis is to invent a warm experience in living room. Family and friends communicate using **OurTV!** on the display in living room in a distance location. **OurTV!** connects with the Web service using display, camera, and remote control. Remote control sends User-A's movie, photo and message for a **OurTV!**'s Web server. The server arranges these contents and generates HTML file. User-B's display which connects User-A reflects the HTML file. At last User-B can feel User-A's feelings.

### **Keywords:**

TV, communication design, digital living, user oriented contents, interaction design

**Graduate School of Media Design, Keio University**

Yui Murase