

Title	Time Wizard : 二つの時間～クロノスとカイロス～をデザインする時計
Sub Title	Time Wizard : A clock designing Chronos and Kairos
Author	金, 稀淳(Kim, Heesoon) 奥出, 直人(Okude, Naohito)
Publisher	慶應義塾大学大学院メディアデザイン研究科
Publication year	2011
Jtitle	
JaLC DOI	
Abstract	Time Wizardは、一日24時間と決められた「日常時間」と楽しさで時間経過が早く感じる「リラックス時間」という二つの異質な時間をコントロールする。我々は、一日24時間と定められた時間の中で生活しているが故に、知らずと時間制約のストレスを感じている。そのため日常時間を忘れて思う存分に楽しい時間を過ごすこともままならない。一方で、音楽が好き人は、大好きな音楽を聴くことで特別な時間を過ごし、日常時間ではやるべきタスクに適した音楽を鑑賞しながら生活することで、リラックス時間と日常時間を区別している。そこで、Time Wizardでは、二つの異質な時間が混在する複雑で厄介な生活時間のデザインというものを、音楽経験によって楽しく行うことを考えた。Time Wizardは、本来触れることができない「時間」というものを、スマート端末上に具現化して表現することで、時間に触れながら日常時間やリラックス時間という二つの異質な時間を楽しくデザインし、さらに、実際の生活の中では、そのようにデザインされた様々な時間に合わせて音楽を自動的に配信する時計である。本研究では、Time Wizardによって、生活時間をどれだけ楽しくデザインできるかPleasurabilityの視点から評価する。
Notes	修士学位論文. 2011年度メディアデザイン学 第161号
Genre	Thesis or Dissertation
URL	https://koara.lib.keio.ac.jp/xoonips/modules/xoonips/detail.php?koara_id=KO40001001-00002011-0161

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.

2011年度 修士論文

Time Wizard:

二つの時間～クロノスとカイロス～をデザインする時計

金 稀淳

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。

金 稀淳

指導教員：

奥出 直人 教授 (主指導教員)

南澤 孝太 講師 (副指導教員)

審査委員：

奥出 直人 教授 (主査)

南澤 孝太 講師 (副査)

太田 直久 教授 (副査)

Time Wizard:

二つの時間～クロノスとカイロス～をデザインする時計

内容梗概

Time Wizard は、一日 24 時間と決められた「日常時間」と楽しさで時間経過が早く感じる「リラックス時間」という二つの異質な時間をコントロールする。我々は、一日 24 時間と定められた時間の中で生活しているが故に、知らずと時間制約のストレスを感じている。そのため日常時間を忘れて思う存分に楽しい時間を過ごすこともままならない。一方で、音楽が好きな人は、大好きな音楽を聴くことで特別な時間を過ごし、日常時間ではやるべきタスクに適した音楽を鑑賞しながら生活することで、リラックス時間と日常時間を区別している。そこで、Time Wizard では、二つの異質な時間が混在する複雑で厄介な生活時間のデザインというものを、音楽経験によって楽しく行うことを考えた。Time Wizard は、本来触れることができない「時間」というものを、スマート端末上に具現化して表現することで、時間に触れながら日常時間やリラックス時間という二つの異質な時間を楽しくデザインし、さらに、実際の生活の中では、そのようにデザインされた様々な時間に合わせて音楽を自動的に配信する時計である。本研究では、Time Wizard によって、生活時間をどれだけ楽しくデザインできるか Pleasurability の視点から評価する。

キーワード

時間, カイロス, クロノス, 音楽, スケジューリング, 時計, インターフェース

慶應義塾大学大学院 メディアデザイン研究科

金 稀淳

Time Wizard: A Clock Designing Chronos and Kairos

Abstract

Time Wizard controls two time called Chronos and Kairos. We feel stressed due to temporal constraints because we spend our daily life defined as 24 hours a day. so we can 't also spend enjoyable time to the full. On the other hand, for people who like music their favorite music result in making enjoyable time, and the music suited to routine result in spending daily life. So I propose designing complicated living hours enjoyably by experience of music appreciation. In this paper, I present Time Wizard. It 's a clock that shows schedule of event in a daily life as a visual pie chart, and automatically distribute music according to the time of event. Time Wizard is composed of two that are application for iphone/ipad and a physical clock. By scheduling events with choosing music according to two times, daily time and relax time, from ipone/ipad, the physical clock gets the information from iphone/ipad and distribute music in accordance with event time and displays schedule of event as a colorful pie chart. In this paper, I focus on pleasurability to evaluate the concept of Time Wizard that designs living ours enjoyably.

Keywords:

time, kairos, chronos, music,scheduling, interface

Graduate School of Media Design, Keio University

Heesoon Kim