

國立交通大學

電子工程學系電子研究所

博 士 論 文

數位影像檢索與層次式媒體保護

Digital Image Retrieval
and

Scalable Media Protection

研 究 生: 張峰誠

指 導 教 授: 杭學鳴 博士

中 華 民 國 九 十 五 年 五 月



數位影像檢索與層次式媒體保護

Digital Image Retrieval
and
Scalable Media Protection

研 究 生: 張峰誠
指 導 教 授: 杭學鳴 博士

Student: Feng-Cheng Chang
Advisor: Dr. Hsueh-Ming Hang

國 立 交 通 大 學
電 子 工 程 學 系 暨 電 子 研 究 所
博 士 論 文



A Dissertation

Submitted to Department of Electronics Engineering
& Institute of Electronics
College of Electrical and Computer Engineering
National Chiao Tung University
in Partial Fulfillment of the Requirements
for the Degree of
Doctor of Philosophy
in
Electronic Engineering

May 2006

Hsinchu, Taiwan, Republic of China

中華民國 九十五年 五月

