University of Hradec Králové Faculty of Informatics and Management Department of Information Technologies

MASTER'S THESIS

Radio Fingerprint Acquisition Using a SmartWatch

Author: Bc. David Sucharda

Study programme: Applied Informatics

Supervisor: Ing. Pavel Kříž, Ph.D.

Hradec Králové April 2018

Prohlášení
Prohlašuji, že jsem diplomovou práci vypracoval samostatně a uvedl jsem všechny použité prameny a literaturu.
Declaration I declare that I have elaborated this thesis independently and listed all the sources and literature.
Hradec Králové day 26th of April 2018 Bc. David Sucharda

Poděkování Rád bych zde poděkoval Ing. Pavlu Kříži, Ph.D. za odborné vedení práce, podnětné rady a čas, který mi věnoval. **Thanks** I would like to thank to Ing. Pavel Křiž, Ph.D. for professional guidance, incentive advices, and the time he gave me.

Anotace Název práce: Sběr ráriových fingerprintů pomocí chytrých hodinek Text. **Annotation** Text

Content

1 Introduction 1

List of pictures

List of tables

1 Introduction

Text

Literature

- [1] KOMÁREK, Aleš a SOBĚSLAV, Vladimír. *OpenSource Automation in Cloud Computing*. In *Proceedings of the 4th International Conference on Computer Engineering and Networks*. Springer International Publishing, 2015, s. 805-812, ISBN 978-3-319-11103-2.
- [2] HEDENGREN, Thord Daniel. *Smashing WordPress: Beyond the Blog, 4th Edition*. John Wiley and Sons, 2012, ISBN 978-1-118-60075-7.