

VILNIAUS UNIVERSITETAS  
FACULTY OF MATHEMATICS AND INFORMATICS

**Tema**

Project work

Author:	4th year, 5th group student	
	Vardenis Pavardenis	(signature)
Supervisor:	Assoc. Prof. Vardonis Pavardonis	(signature)

Vilnius – 2020

## CONTENTS

INTRODUCTION .....	3
1. INTEROPERABILITY METHODS .....	4
1.1. Notary schemes .....	4
1.2. Relays .....	4
1.3. Hash-locking .....	4
RESULTS AND CONCLUSION .....	5
APPENDIX .....	5
Appendix 1. Implementation of a portable token using signature-locking .....	6

# Introduction

# **1. Interoperability methods**

## **1.1. Notary schemes**

## **1.2. Relays**

## **1.3. Hash-locking**

## **Results and conclusion**

Rezultatų ir išvadų dalyje turi būti aiškiai išdėstomi pagrindiniai darbo rezultatai (kažkas išanalizuota, kažkas sukurta, kažkas įdiegta) ir pateikiamos išvados (daromi nagrinėtų problemų sprendimo metodų palyginimai, teikiamos rekomendacijos, akcentuojamos naujovės).

## **Appendix 1. Implementation of a portable token using signature-locking**

Main parts of this appendix:

- AAA
- BBB