

Bachelor's thesis

Machine Learning-based User Movement Prediction in Layer 2 Networks

**Vorhersage von Benutzerbewegungen in Layer 2 Netzwerken basierend auf
Maschinellern Lernen**

Lina Wilske

Hasso Plattner Institute at University of Potsdam

May 22, 2023

Bachelor's thesis

Machine Learning-based User Movement Prediction in Layer 2 Networks

**Vorhersage von Benutzerbewegungen in Layer 2 Netzwerken basierend auf
Maschinellem Lernen**

by
Lina Wilske

Supervisors

Prof. Dr. Holger Karl
Chair for Internet Technologies and Softwarization

...
...

Hasso Plattner Institute at University of Potsdam

May 22, 2023

Abstract

...

Contents

1	Introduction	1
A	Appendix	3
	References	3

1 Introduction

...

A Appendix

Eins (ohne extra Eintrag im Inhaltsverzeichnis)

Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum.

Zusammenfassung

...

Eidesstattliche Erklärung

Hiermit versichere ich, dass meine Bachelor's thesis "Machine Learning-based User Movement Prediction in Layer 2 Networks" ("Vorhersage von Benutzerbewegungen in Layer 2 Netzwerken basierend auf Maschinellern Lernen") selbständig verfasst wurde und dass keine anderen Quellen und Hilfsmittel als die angegebenen benutzt wurden. Diese Aussage trifft auch für alle Implementierungen und Dokumentationen im Rahmen dieses Projektes zu.

Potsdam, den 22. Mai 2023,

(Lina Wilske)