

# A\* Pathfinding Acceleration with use of Auto-Generated Waypoints for Grid Traversal

Fredrik Olsson, Magnus Nyqvist

March 16, 2019

**Abstract**— Sammanfattar rapporten Varför är vår rapport värd att läsa? Syfte, metod Viktiga resultat och slutsatser Nyckelord “Tänk på att detta skall kunna läsas fristående”

## Contents

<b>1</b>	<b>Introduction</b>	<b>1</b>
<b>2</b>	<b>Background</b>	<b>1</b>
<b>3</b>	<b>Related work</b>	<b>1</b>
<b>4</b>	<b>Method</b>	<b>1</b>
<b>5</b>	<b>Result</b>	<b>1</b>
<b>6</b>	<b>Discussion</b>	<b>1</b>
<b>7</b>	<b>References</b>	<b>1</b>
<b>8</b>	<b>Appendix and index</b>	<b>1</b>

## List of Figures

1	Roterade BTH-logotyper . . . . .	1
---	----------------------------------	---

## 1 Introduction

This is introduction lol

Syfte

Frågeställning

Hypoteser

Avgränsningar

## 2 Background

Stort spel

Bakgrundsfakta (Definitioner som du använder dig av senare)

Saker som läsaren behöver veta för att förstå din rapport

Vad har gjorts tidigare?

## 3 Related work

Informationssökning

Urval av litteratur - skriv inte om allt utan det viktigaste för din rapport

## 4 Method

Hur vi autogenerar (mycket referens till research articles)

Vad har du gjort?

Vilka metoder har du använt?

Vad har du kommit fram till?

Var noggrann och utförlig så att det går följa vad du gjort?

Motivera om du antar något

Diskutera begränsningar

## 5 Result

Bevisa att auto waypoints äger fett

Bilder kan roteras med hjälp av en dator, se exempel i Figur 1.

## 6 Discussion

Discuss the results

## 7 References

References to RA



Figure 1: Roterade BTH-logotyper

## References

- [1] Leslie Lamport, *LaTeX: a document preparation system*, Addison Wesley, Massachusetts, 2nd edition, 1994.

## 8 Appendix and index

Man vet aldrig