

Vergleich und kritische Evaluierung der
verrechneten Kosten beim Bezahlen über NFC
mit Kreditkarten und Bankomatkarten
(Debit-Cards) anstatt mit Bargeld

Anna-Mariia Chornohuz

March 2022

Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung	3
1.1	Motivation	3
1.2	Aufbau der Arbeit	3
1.3	Zielsetzung	3
2	Theoretische Grundlagen	4
2.1	NFC	4
2.1.1	Geschichte	4
2.1.2	Eigenschaften	4
2.1.3	Funktionsmodi	4
2.1.4	NFC-Standards	4
3	Analyse der Kosten bei der kontaktlosen Bezahlung	5
3.0.1	Evaluierungskriterium 1	5
3.0.2	Evaluierungskriterium 2	5
3.0.3	Evaluierungskriterium 3	5
4	Nutzungs- und Sicherheitsbetrachtung	6
4.1	Bargeld	6
4.2	Kartenzahlung	6
5	Auswertung und Evaluation der Ergebnisse	7
5.1	Ergebnisse	7
5.2	Fazit	7

1 Einleitung

Text Einleitung

1.1 Motivation

Text Motivation

1.2 Aufbau der Arbeit

Text Aufbau der Arbeit

1.3 Zielsetzung

Text Zielsetzung

2 Theoretische Grundlagen

Text Theoretische Grundlagen

2.1 NFC

Text NFC

2.1.1 Geschichte

Text Geschichte

2.1.2 Eigenschaften

Text Eigenschaften

2.1.3 Funktionsmodi

Text Funktionsmodi

2.1.4 NFC-Standards

Text NFC-Standards NFC Data Exchange Format (NDEF)

3 Analyse der Kosten bei der kontaktlosen Bezahlung

Text Analyse der Kosten bei der kontaktlosen Bezahlung

3.0.1 Evaluierungskriterium 1

Text Evaluierungskriterien

3.0.2 Evaluierungskriterium 2

Text Evaluierungskriterien 2

3.0.3 Evaluierungskriterium 3

Text Evaluierungskriterien

4 Nutzungs- und Sicherheitsbetrachtung

Text Sicherheitsbetrachtung

4.1 Bargeld

Text Bargeld

4.2 Kartenzahlung

5 Auswertung und Evaluation der Ergebnisse

Text Auswertung und Evaluation der Ergebnisse

5.1 Ergebnisse

Text Ergebnisse

5.2 Fazit

Text Fazit