



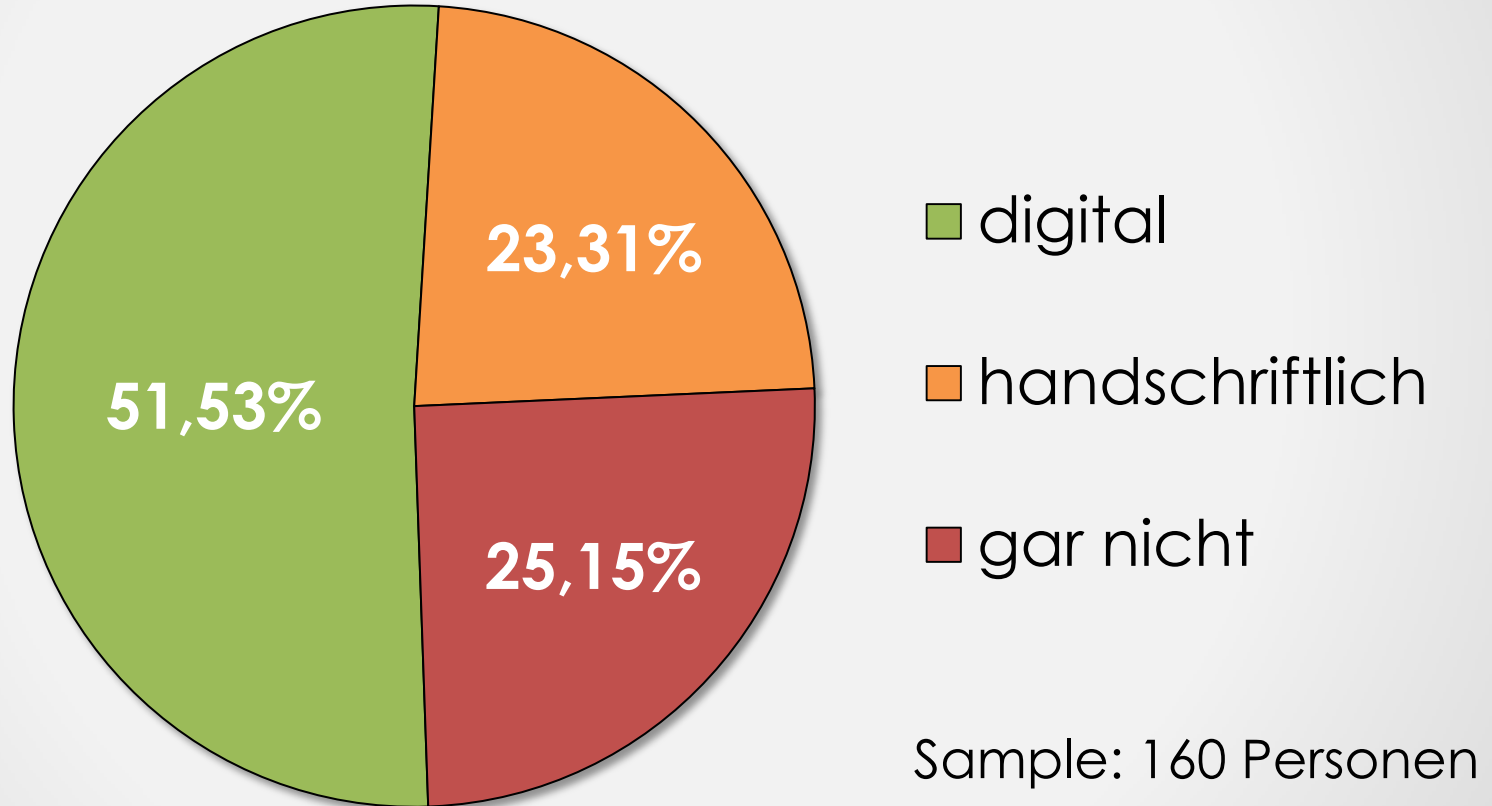
**DigitalSchoolNotes**



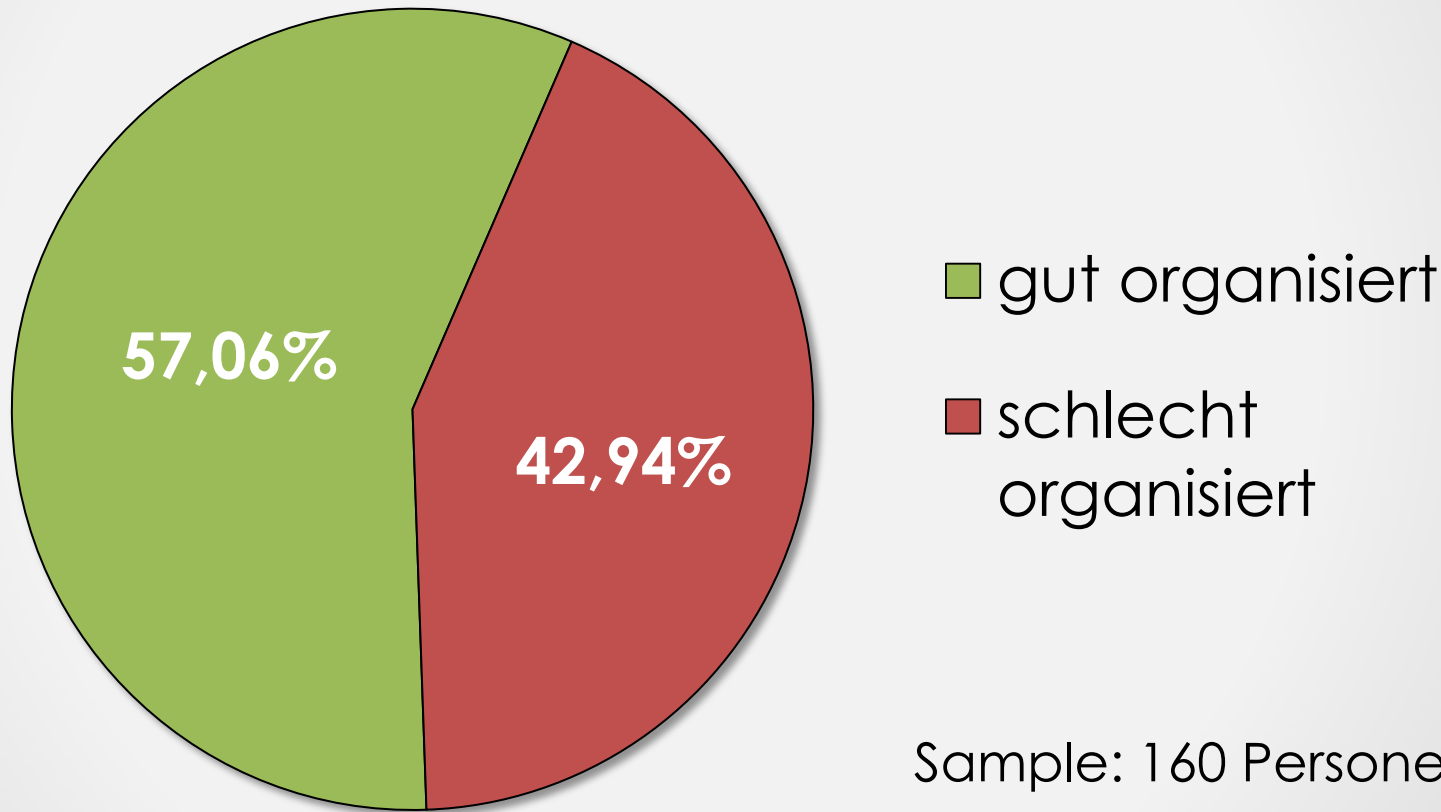




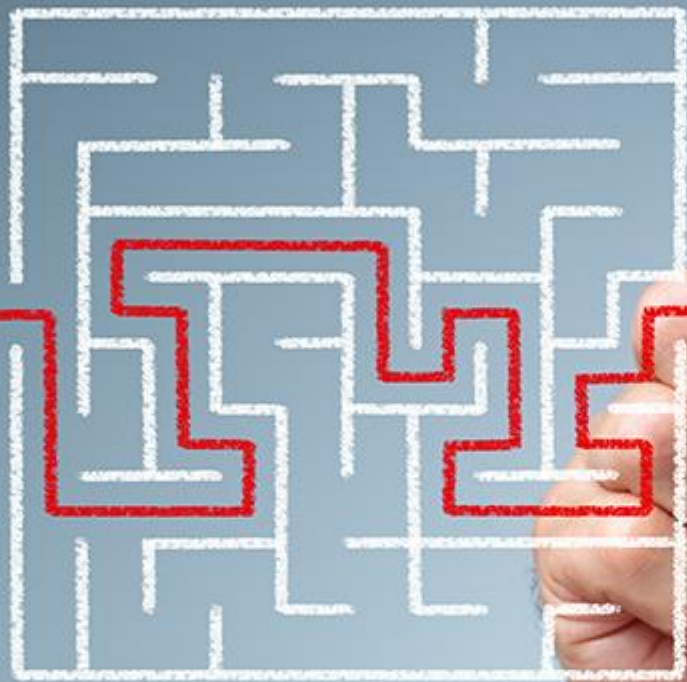
# Mitschrift im Unterricht



# Organisation der Mitschrift



Problem



Solution





**Niklas Hohenwarter**

**Selina Brinnich**

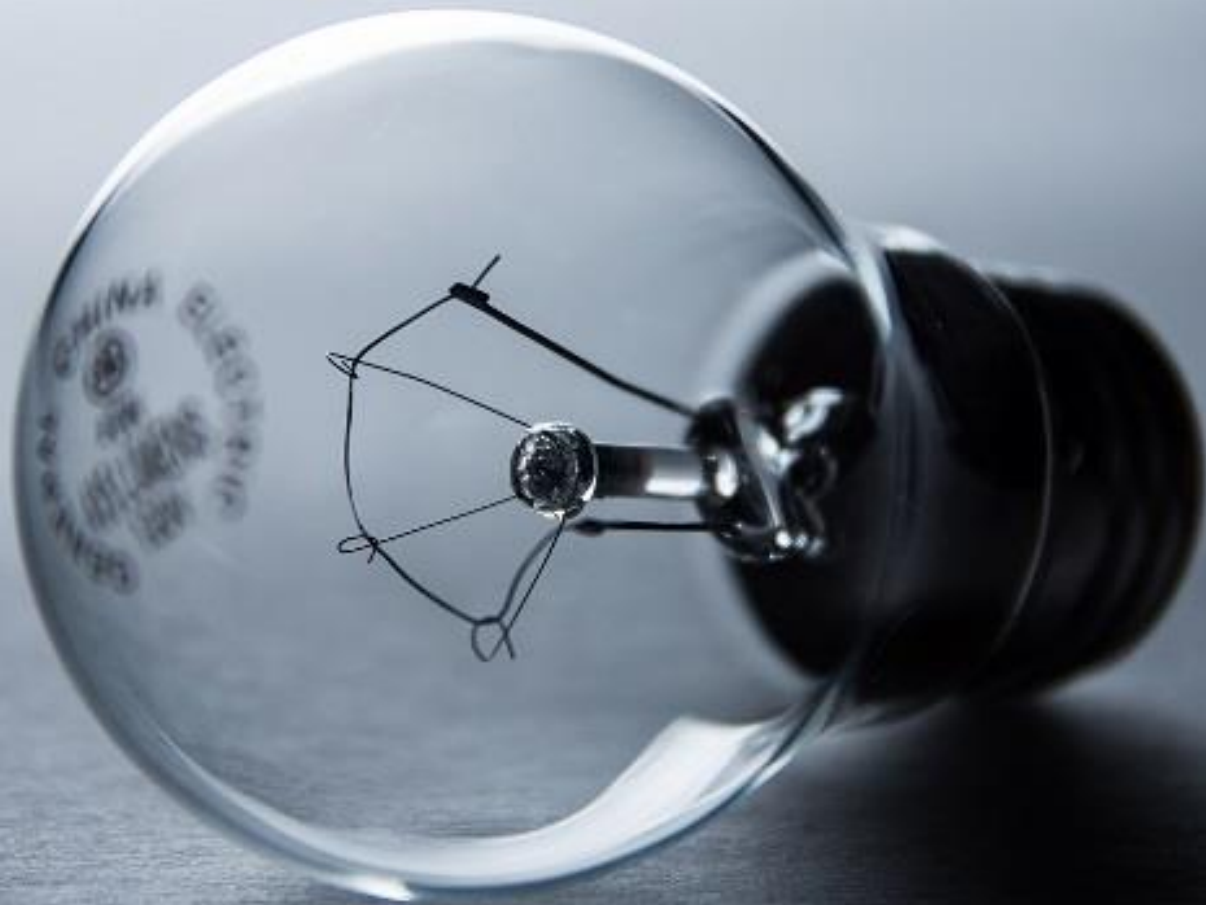
**Philipp Adler**

**Adin Karic**


**Thomas Stedronsky**



Idee







Vorname\* 


Nachname\*

E-Mail Adresse\*

Passwort\* 

Passwort Wiederholung\* 

☐ Ich akzeptiere die [Nutzungsbedingungen](#)

☐ Ich bin kein Roboter.   
hCAPTCHA  
Datenschutzerklärung · Nutzungsbedingungen

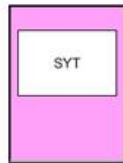
[Registrieren](#)

Funktionen

## Stundenplan ⓘ

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag	Samstag
08:00 - 08:50	E STAE H1127			D KRAR H928	SYT BORM H928	
08:50 - 09:40	E STAE H1127	WIR3 PAMT H928		D KRAR H928	SYT BORM H928	
09:50 - 10:40	RK BILM H928	WIR3 PAMT H928	AM KRUC H928	INSY VANH H928	SYT BORM H928	
10:40 - 11:30	RK BILM H928	SYT LEPW H928	AM KRUC H928	INSY VANH H928	SYT BORM H928	
11:30 - 12:20		SYT WEIJ H928		INSY MARM H928	SYT BORM H928	
12:30 - 13:20			SYT WEIJ H928	INSY MARM H928		
13:20 - 14:10		SEW DOLD H928	ITP2 KRIW H928	SYT BORM H928	ITP2 KRIW H928	
14:10 - 15:00		SEW DOLD H928	ITP2 KRIW H928		ITP2 KRIW H928	
15:10 - 16:00		BESP FEJW LU2	ITP2 KRIW H928		SYT GRAM H928	
16:00 - 16:50		BESP FEJW LU2	ITP KRIW H928			
16:50 - 17:40						
17:40 - 18:30						

## Meine Hefte



## Für mich freigegebene Hefte

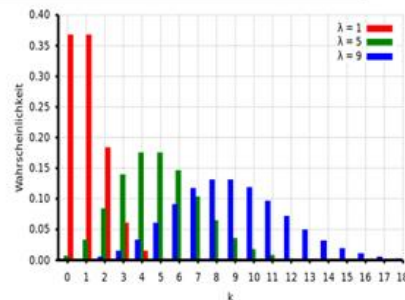




## Wahrscheinlichkeitsrechnung

Ein **Wahrscheinlichkeitsmaß**, kurz **W-Maß** oder synonym<sup>[1]</sup> **Wahrscheinlichkeitsverteilung** beziehungsweise kurz **W-Verteilung** oder einfach **Verteilung** genannt, ist ein grundlegendes Konstrukt der **Stochastik** und **Wahrscheinlichkeitstheorie**. Seltener findet sich auch die Bezeichnung **Wahrscheinlichkeitsgesetz**. Wahrscheinlichkeitsmaße dienen dazu, Mengen eine Zahl zwischen null und eins zuzuordnen. Diese Zahl ist dann die Wahrscheinlichkeit, dass das durch die Menge beschriebene **Ereignis** eintritt. Typisches Beispiel hierfür wäre das Werfen eines fairen Würfels: Der Menge {2}, also dem Ereignis, dass die Augenzahl 2 geworfen wird, wird von der Wahrscheinlichkeitsverteilung die Wahrscheinlichkeit zugeordnet.

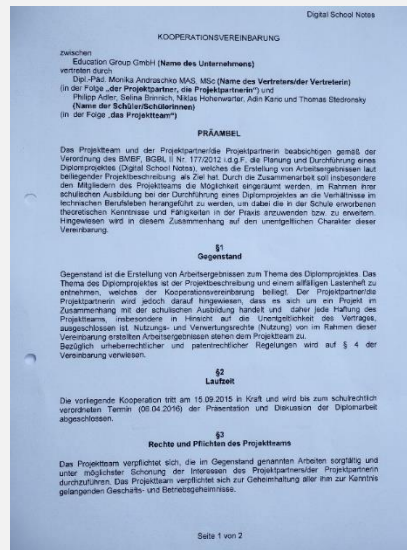
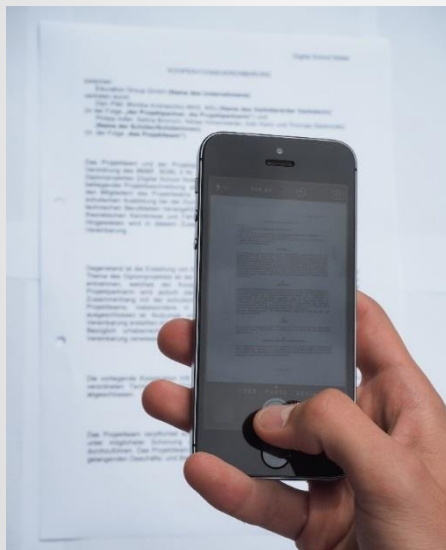
```
1 #Berechnung exakt nach Poisson
2 mu: (100/2700) * 300, numer;
3 cdf_poisson(15, mu);
4 sigm: sqrt(300 * (100/2700) * (1 - (100/2700))), numer;
5 cdf_normal(15, mu, sigm), numer;
```



Die **Poisson-Verteilung** (benannt nach dem Mathematiker **Siméon Denis Poisson**) ist eine **diskrete Wahrscheinlichkeitsverteilung**, mit der die Anzahl von Ereignissen **modelliert** werden kann, die bei konstanter mittlerer Rate **unabhängig voneinander** in einem festen **Zeitintervall** oder räumlichen Gebiet eintreten. Sie stellt einen häufig vorkommenden **Grenzwert der Binomialverteilung** für unendlich viele Versuche dar, lässt sich aber auch aus grundlegenden Prozesseigenschaften axiomatisch herleiten.

Die Zuwächse eines **Poisson-Prozesses** sind Poisson-verteilte **Zufallsvariablen**. Erweiterungen der Poisson-Verteilung wie die **Verallgemeinerte Poisson-Verteilung** und die **Gemischte Poisson-Verteilung** werden vor allem im Bereich der **Versicherungsmathematik** angewendet.

# Optical Character Recognition



KOOPERATIONSVEREINBARUNG

zwischen  
Education Group GmbH (Name des Unternehmens)  
vertreten durch  
Dipl.-Päd. Monika Andraschko MAS, MSc. (Name des Vertreters/der Vertreterin)  
(in der Folge „der Projektpartner, die Projektpartnerin“) und  
Philipp Adler, Selina Brinich, Niklas Hohewarter, Adin Karic und Thomas Stedronsky  
(Name der Schüler/Schülerinnen)  
(in der Folge „das Projektteam“)

**PRÄAMBEL**

Das Projektteam und der Projektpartner/die Projektpartnerin beabsichtigen gemäß der Verordnung des BMBF, BGBl. II Nr. 177/2012 i.d.F., die Planung und Durchführung eines Diplomprojektes (Digital School Notes), welches die Erstellung von Arbeitsergebnissen laut beiliegender Projektbeschreibung als Ziel hat. Durch die Zusammenarbeit soll insbesondere den Mitgliedern des Projektteams die Möglichkeit eingeräumt werden, im Rahmen ihrer schulischen Ausbildung bei der Durchführung eines Diplomprojektes an die verhältnisse im technischen Berufsleben herangeführt zu werden, um dabei die in der Schule erworbenen theoretischen Kenntnisse und Fähigkeiten in der Praxis anzuwenden bzw. zu erweitern. Hingewiesen wird in diesem Zusammenhang auf den unentgeltlichen Charakter dieser Vereinbarung.

**§1**  
Gegenstand

Gegenstand ist die Erstellung von Arbeitsergebnissen zum Thema des Diplomprojektes. Das Thema des Diplomprojektes ist der Projektbeschreibung und einem allfälligen Lastenheft zu entnehmen, welches der Kooperationsvereinbarung beiliegt. Der Projektpartner/die Projektpartnerin wird jedoch darauf hingewiesen, dass es sich um ein Projekt im Zusammenhang mit der schulischen Ausbildung handelt und daher jede Haftung des Projektteams, insbesondere in Hinsicht auf die Unentgeltlichkeit des Vertrages, ausgeschlossen ist. Nutzungs- und Verwertungsrechte (Nutzung) von im Rahmen dieser Vereinbarung erstellten Arbeitsergebnissen stehen dem Projektteam zu. Bezüglich Urheberrechtlicher und patentrechtlicher Regelungen wird auf § 4 der Vereinbarung verwiesen.

**§2**  
Laufzeit

Die vorliegende Kooperation tritt am 15.09.2015 in Kraft und wird bis zum schulrechtlich vorbestimmten Termin (05.04.2016) der Präsentation und Diskussion der Diplomarbeit abgeschlossen.

**§3**  
Rechte und Pflichten des Projektteams

Das Projektteam verpflichtet sich, die im Gegenstand genannten Arbeiten sorgfältig und unter möglicher Schonung der Interessen des Projektpartners/der Projektpartnerin durchzuführen. Das Projektteam verpflichtet sich zur Geheimhaltung aller ihm zur Kenntnis gelangenden Geschäfts- und Betriebsgeheimnisse.





# Geschäftsmodell

**TEST**

**90 Tage  
gratis**

1GB Speicher für Bilder

Alle Features

Begrenzte Anzahl an Heften

**JETZT REGISTRIEREN!**

**PRO ACCOUNT**

**€4.99 / Monat**

1GB Speicher für Bilder

Alle Features

Unbegrenzte Hefte

**JETZT KAUFEN!**

**EDUCATIONAL**

**10€ / Lizenz**

Mengenrabatt ab 500 Accounts

Lizenz unbegrenzt gültig

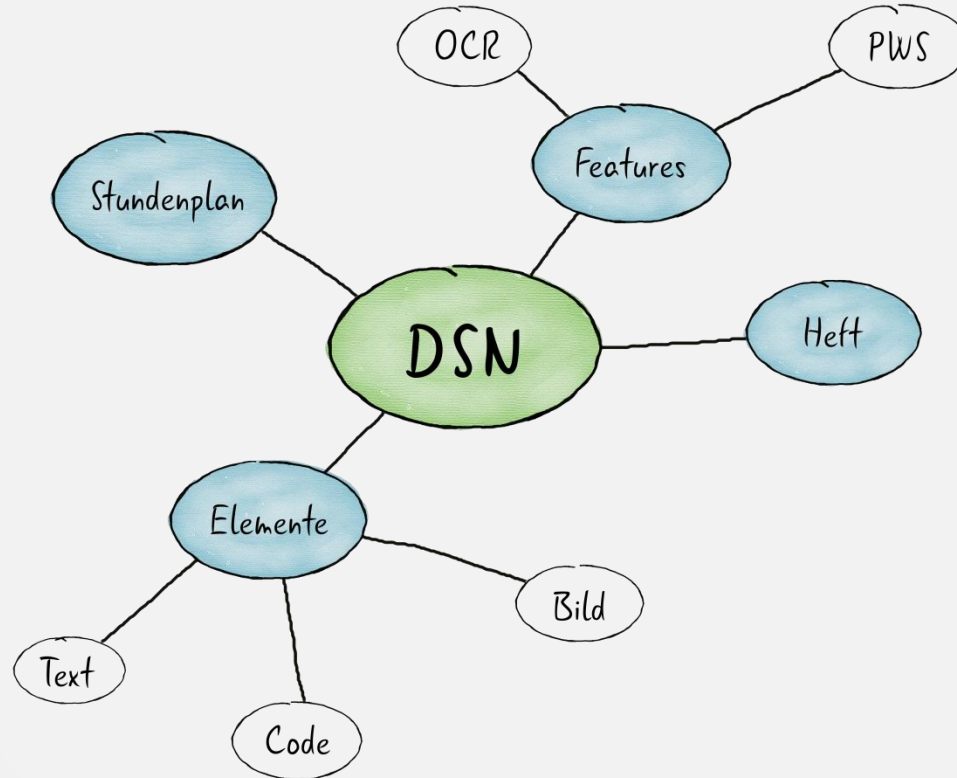
Schulinternes Hosting

**KONTAKTIERE UNS!**



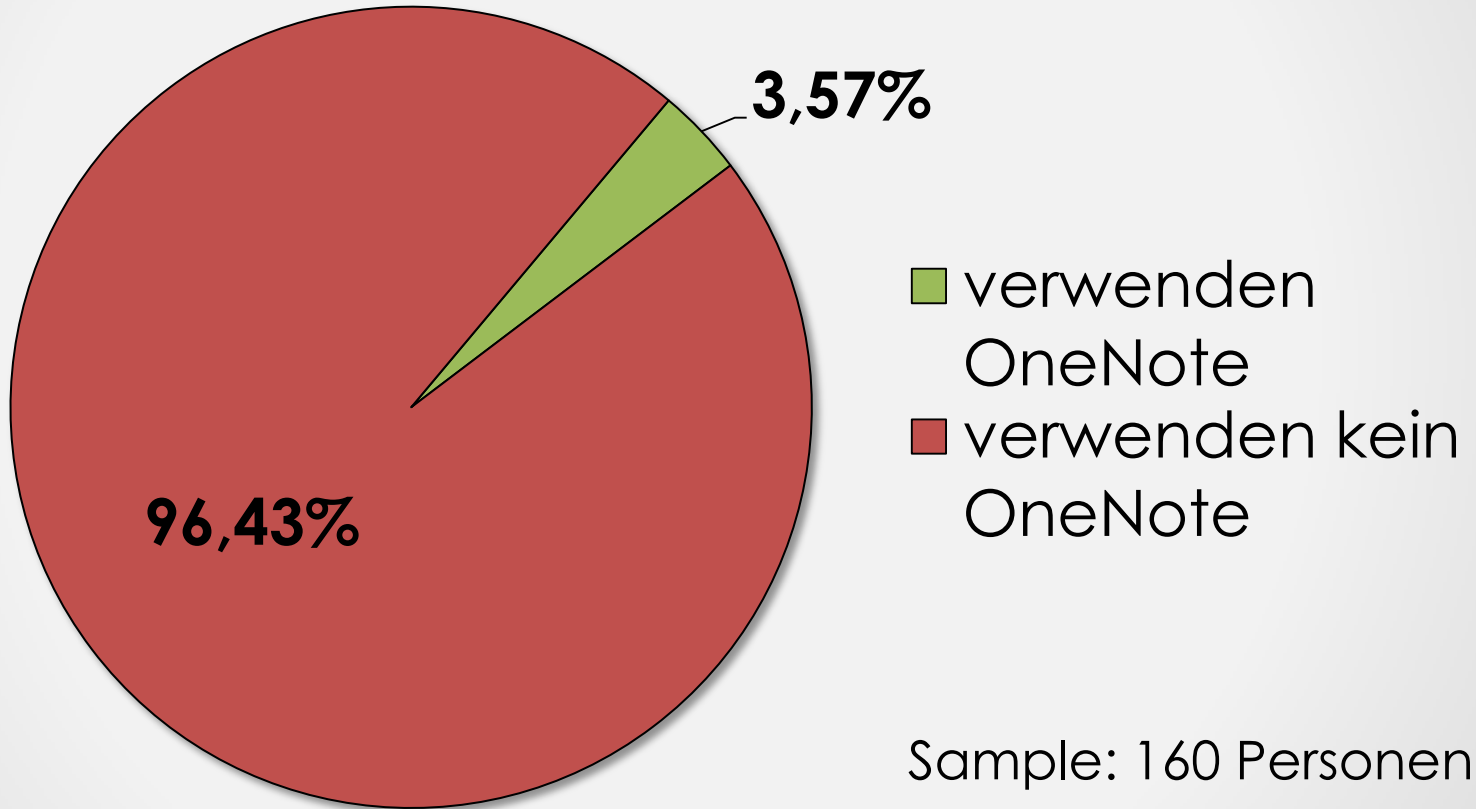
**Vielen Dank!**

# Zukunftsaussicht





# Mitschrift mit OneNote



# Marktpotential in Österreich

