

## Bevölkerungsumfrage zu Pandemie-Apps: Vorläufige Ergebnisse

Lorina Buhr, M.A., Eike Nordmeyer, M.Sc., Prof. Dr. Silke Schicktanz Institut für Ethik und Geschichte der Medizin, Universitätsmedizin Göttingen

16. April 2021

GEFÖRDERT VOM



Silke Schicktanz sschick@gwdg.de

Lorina Buhr lorina.buhr@med.uni-goettingen.de



#### 1. Zielstellung und Methodik

Ziel

Repräsentative, aktuelle Erhebung zu moralisch und praktisch relevanten Aspekten der Nutzung von Pandemie-Apps und der Weitergabe von Daten für die Pandemie-Forschung

Studiendesign

Repräsentative Telefonumfrage (Festnetz- und Mobilnummern) Grundgesamtheit= volljährige Wohnbevölkerung in Dtschl., Zufallsziehung Geschlossene und teiloffene Fragen ("sonstiger Grund")

Erhebung

Durchgeführt vom Meinungsforschungsinstitut Kantar GmbH (Bielefeld) 10.12.2020 – 18.01.2021 n= 1.003

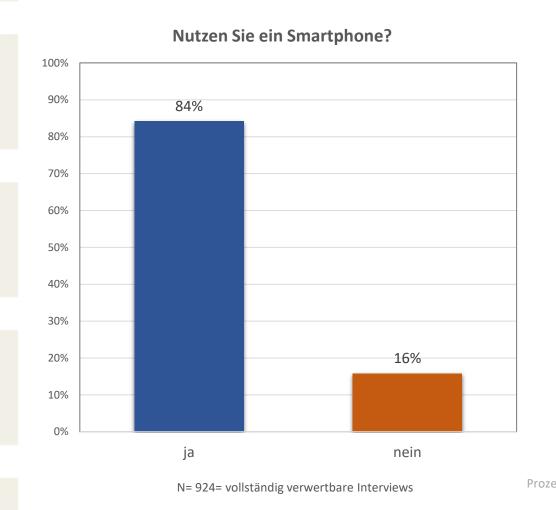
Definition

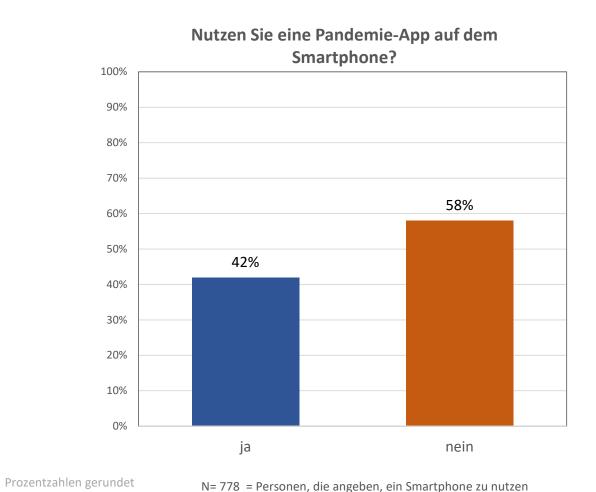
,Pandemie-Apps'

Auf einem Smartphone nutzbare, Daten erhebende digitale Applikationen, die im Hinblick auf die Eindämmung, das Management und die Erforschung von epidemischen und pandemischen Infektionskrankheiten entwickelt und eingesetzt werden.



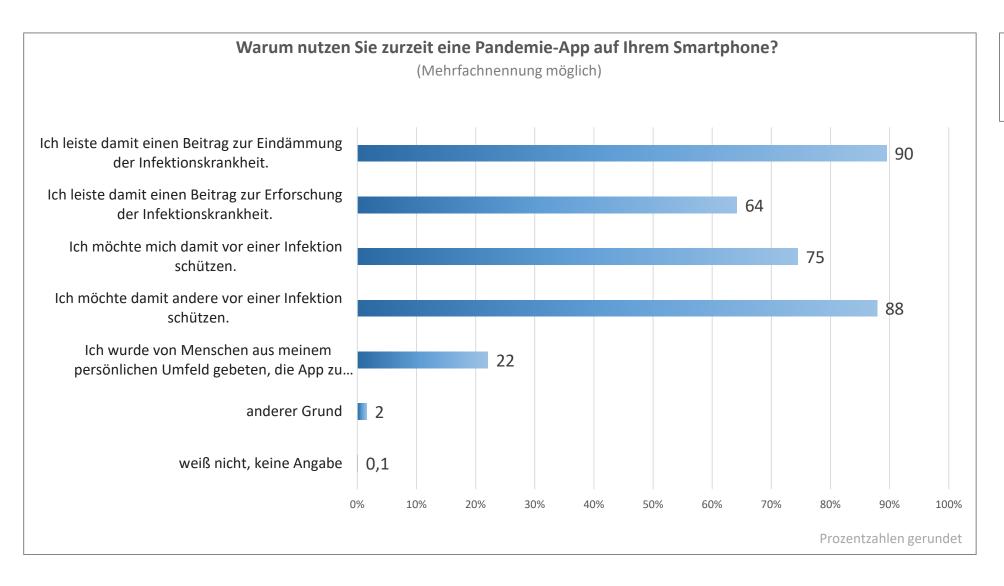
### 2. Vorläufige Ergebnisse: Deskriptive Statistik





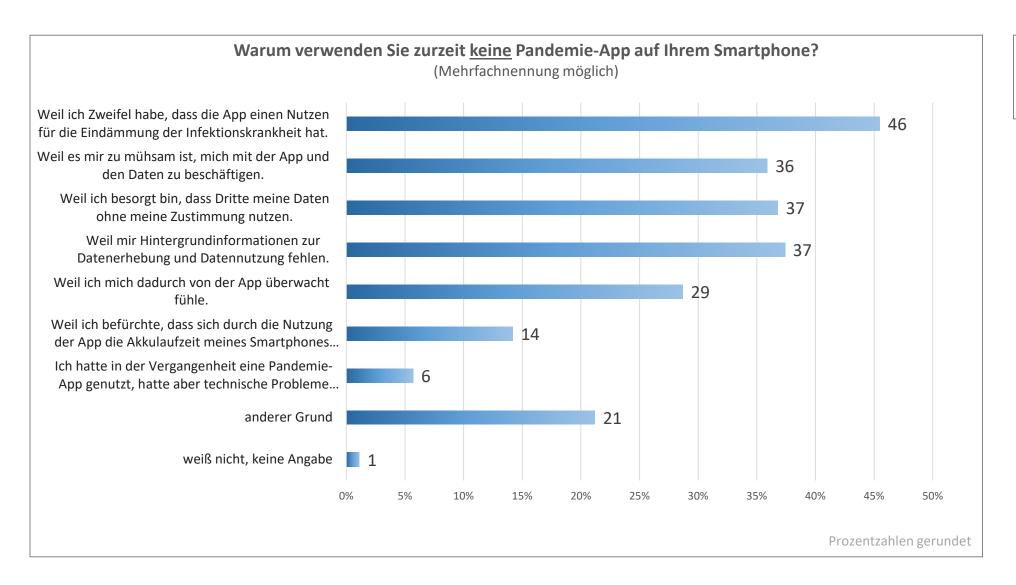
COMPASS | Universitätsmedizin Göttingen Lorina Buhr, Eike Nordmeyer, Silke Schicktanz





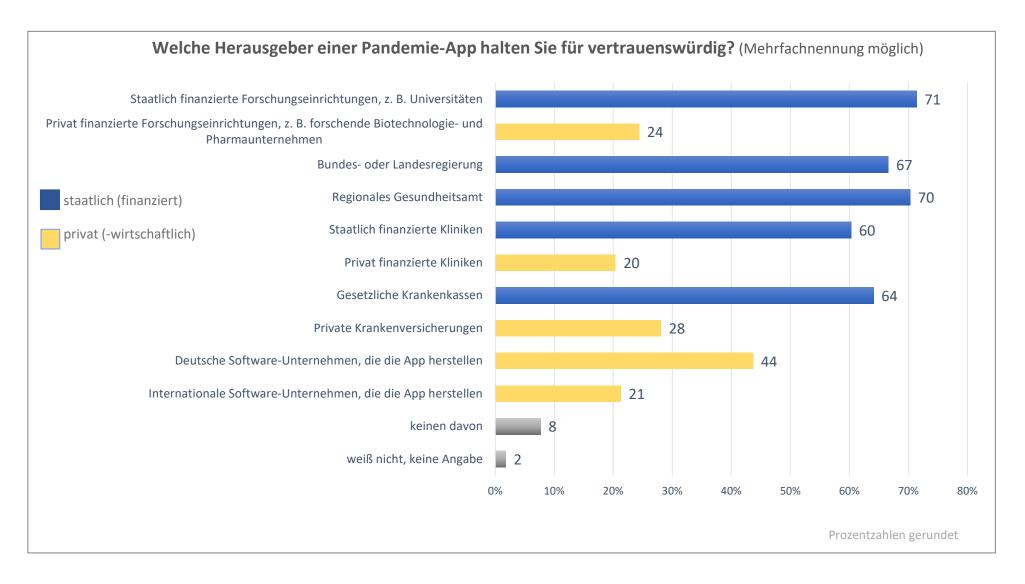
N= 326 = Personen, die eine Pandemie-App nutzen





N= 452= Personen, die keine Pandemie-App nutzen

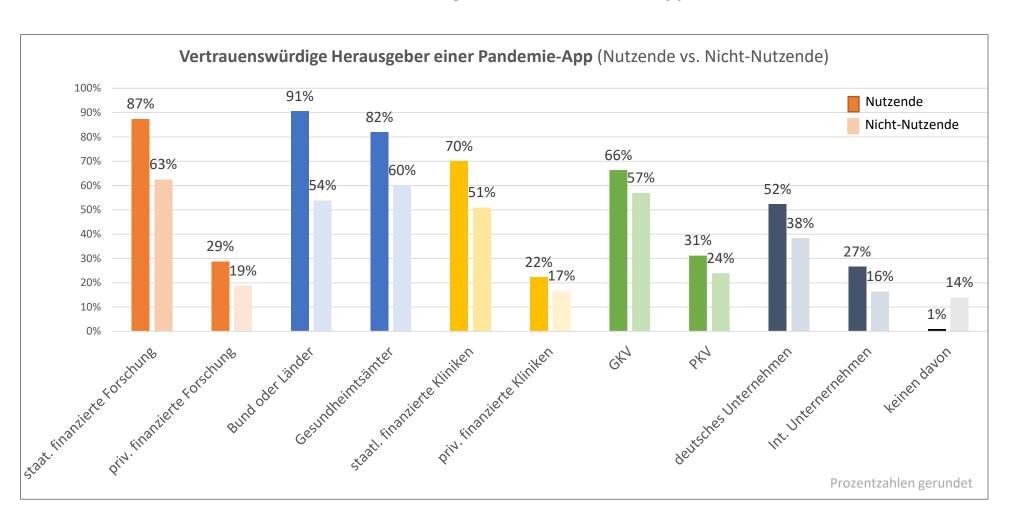




N= 924= vollständig verwertbare Interviews

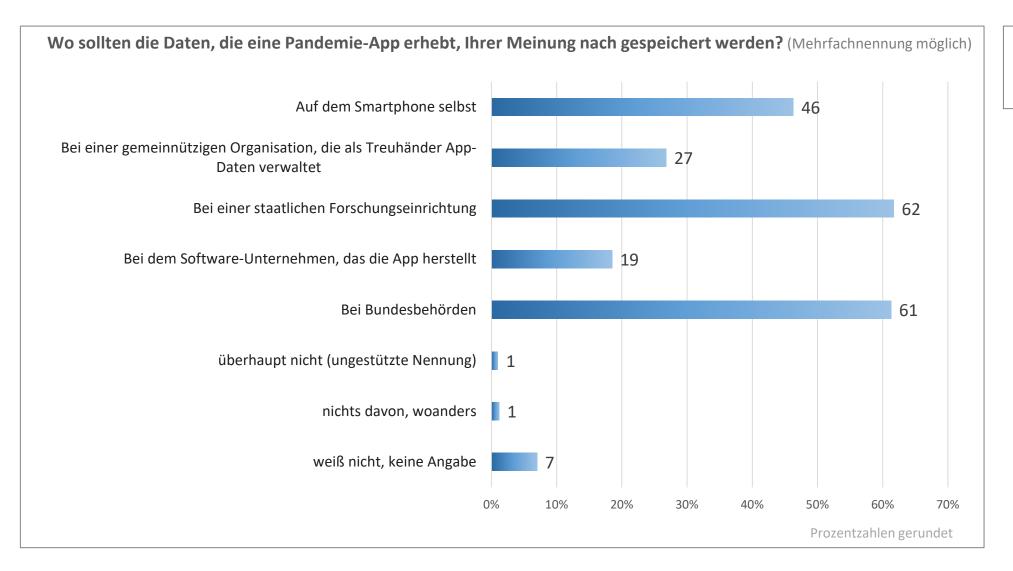


# Inwiefern unterscheiden sich Nutzende und Nicht-Nutzende einer Pandemie-App hinsichtlich des Vertrauens in die Herausgeber einer Pandemie-App?



N=778= Personen, die angeben, ein Smartphone zu besitzen

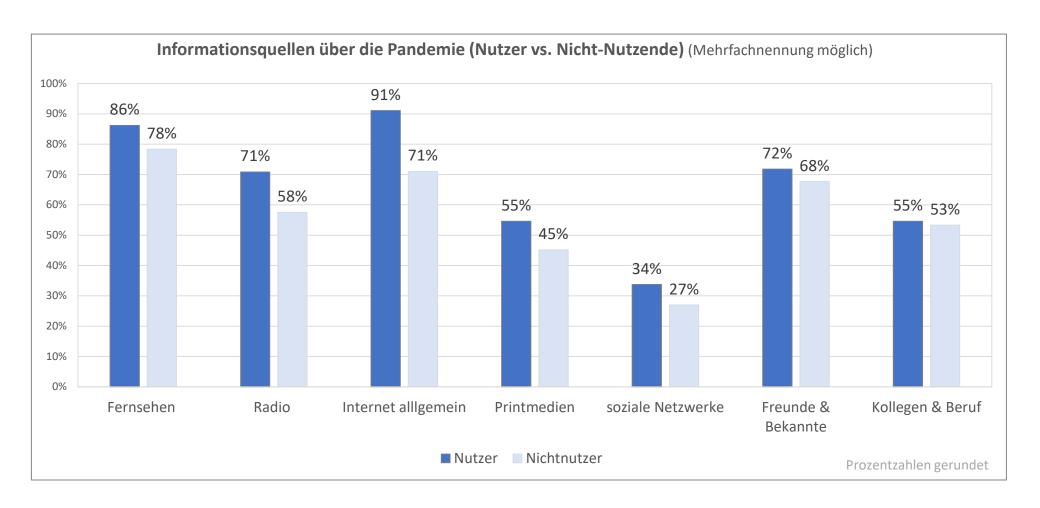




N= 924= vollständig verwertbare Interviews



# Inwiefern unterscheiden sich Nutzende und Nicht-Nutzende einer Pandemie-App hinsichtlich der Nutzung von Informationsquellen über eine Pandemie-App?



N=778= Personen, die angeben, ein Smartphone zu besitzen



#### Welche soziodemografischen und persönlichen Faktoren haben Einfluss auf die Nutzung bzw. Nicht-Nutzung von Pandemie-Apps bei Smartphone-Nutzern?

Variable	(Nicht-)Nutzung von Pandemie Apps		
Schul- und Studienbildung	hoher signifikanter Zusammenhang* (Signifikanz p<0,000)		
Persönliche Betroffenheit	kein signifikanter Zusammenhang (Signifikanz p<0,077)		
Geschlecht	kein signifikanter Zusammenhang (Signifikanz p<0,963)		
Alter	kein signifikanter Zusammenhang (Signifikanz p<0,135)		
West/Ost	kein signifikanter Zusammenhang (Signifikanz p<0,058)		
Migrationshintergrund	hoher signifikanter Zusammenhang (Signifikanz p<0,000)		

<sup>\*</sup> Die Zusammenhänge werden mittels Regressionsanalyse weiterbestimmt.



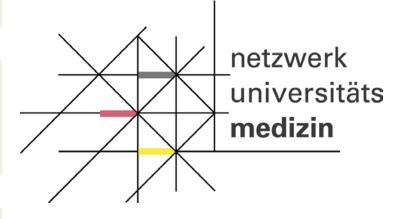
# Inwiefern unterscheiden sich Nutzende und Nicht-Nutzende einer Pandemie-App hinsichtlich der Bereitschaft zur Datenweitergabe an die Forschung über eine Pandemie-App?

Variable	Bereitschaft zur Weitergabe kodierter Daten an staatl. Forschungsinstitute
Nutzung vs. Nicht-Nutzung von Pandemie-Apps	hoher signifikanter Zusammenhang (Signifikanz p<0,000)

	Bereitschaft	zur Datenweitergabe	an die Forsch	ung	
100%	97%				
80%			74%		
60%					
40%				26%	
20%					
0%	3%	_			
N= 779=			Nicht-Nutzende		
vollständig verwertbare Interviews		■ ja ■ nein		Prozentzahlen gerundet	







GEFÖRDERT VOM



#### Bevölkerungsumfrage zu Pandemie-Apps: Vorläufige Ergebnisse

Weitere Ergebnisse werden im Rahmen einer ausführlichen Publikation präsentiert. Für Zitationen bitten wir um Kontaktaufnahme.



Silke Schicktanz sschick@gwdg.de Lorina Buhr lorina.buhr@med.uni-goettingen.de