

DR. JÖRG WURZER

VOLLA PHONE: A SMARTPHONE FOR OUR
HEALTH AND FOR HEALTHCARE PROVIDERS.

VOLLA

- Hallo Welt Systeme
- Founded 2017
- Located in Remscheid, Germany
- Smartphone manufacturer
- Product launch in 2020



STRATEGY

- Independent
- Focused
- Community driven
- Partner alliance
- Made in Germany
- Transparent

S DEVELOP FUTURE: NOW!

ND, 6 + 7 JUNE 2020 |
REAMING-EVENT ON
ONLINE/VCD2020

volla
COMMUNITY DAYS 2020



VOLLA IN FIGURES

- 7000+ Devices
- 55+ Countries
- 50+ Community developer
- 40+ Repositories of community projects
- 70% Volla OS
- 30% Ubuntu Touch

volla



TIME AND ATTENTION



COMPLEXITY

Apple-ID

Gib das Apple-ID-Passwort für joerg@wurzer.org ein.

Passwort

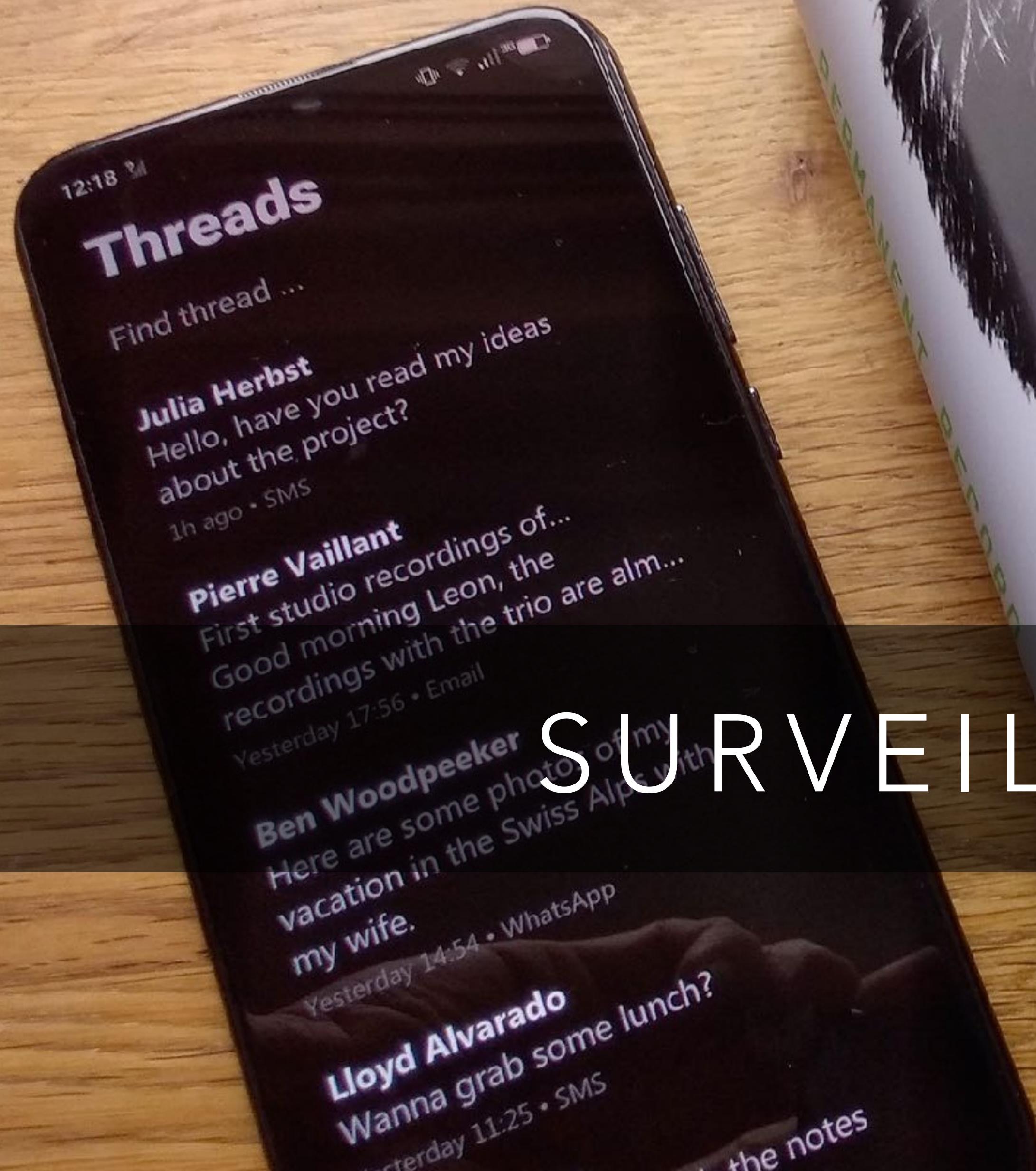
Erforderlich

100 %

Weiter

Passwort vergessen?
Überspringen

PATRONIZATION



SURVEILLANCE

- An alternative is more important than ever

volla

MISUSE OF MEDICAL DATA

- „Investigators are using the Luca app for their own purposes, even though that is prohibited. The case shows how blindly technology is used in the pandemic.“ - <https://www.sueddeutsche.de/meinung/luca-app-polizei-datenschutz-corona-datenmissbrauch-mainz-1.5504437>

Datenschutz

Hier spricht die Pandemie-Polizei

10. Januar 2022, 20:50 Uhr | Lesezeit: 1 min



Ein Kritikpunkt an der Luca-App war immer: Sie sammelt persönliche Daten zentral, statt technisch sicherzustellen, dass sie eben niemand als allsehendes Auge missbrauchen kann. (Foto: dpa)

Ermittler nutzen die Luca-App für ihre Zwecke, obwohl das untersagt ist. Der Fall zeigt, wie blind in der Pandemie Technik eingesetzt wird.

Kommentar von Jannis Brühl

FORCED RELEASE OF PATIENT DATA

- „Gematik, a company controlled by the German Federal Ministry of Health, is aiming to have the electronic patient file (ePA) set up automatically for all insured persons. This was decided by the Gematik shareholders' meeting.“ - <https://www.handelsblatt.com/dpa/opt-out-verfahren-digitale-patientenakte-soll-automatisch-fuer-alle-kommen/28795144.html>

Chroniker 2 - 03221 noch möglich

Krankenblatt	Datum	Typ	Inhalt	LE
Diagnosen	30.08.2022	da	(R10.4) Bauchschmerzen	M
Ziffern		ma	Ibuprofen 600mg N2 (eK) 1 - 0 - 1	M
Dauer-Medikamente		ma	Mometason Nasenspray N1 (eK)	M
Akut-Medikamente		ma	Pantoprazol 40mg N1 (eK)	M
alte Medikamente	31.08.2022	ma	Valsartan 320mg N3 (eK) 1 - 0 - 0	M
Verordnungen		ma	Mometason Nasenspray N1 (eK)	M
Labor		ma	Valsartan 320mg N3 (eK) 1 - 0 - 0	M
DMP		ma	Amoxicillin 1000mg N2 (eK) 1 - 1 - 1	M
Archiv		md	Candesartan 16mg N3 (eK) 0 - 1 - 0	M
Kontrollansicht (Alles)	01.09.2022	ma	Valsartan 320mg N3 (eK) 1 - 0 - 0	M
Überweisungen / Einweisung		ma	Amoxicillin 1000mg N2 (eK) 1 - 1 - 1	M
Patienteneinsicht				M

OPT-OUT-VERFAHREN

Digitale Patientenakte soll automatisch für alle kommen

Das vom Bundesgesundheitsministerium kontrollierte Unternehmen Gematik strebt an, die elektronische Patientenakte (ePA) für alle Versicherten automatisch einrichten zu lassen. Das beschloss die Gesellschafterversammlung der Gematik.

08.11.2022 - 11:25 Uhr • [Kommentieren](#) • [Jetzt teilen](#)

Quelle: dpa

Berlin. Wer das nicht möchte, kann aktiv

POLITICAL CONTROL THROUGH HEALTH DATA

- „Ohne Gesundheits-App geht in Chinas Großstädten nichts: Wer einen roten statt grünen Code hat, kommt weder in den Bus noch in den Supermarkt. Inzwischen setzen Behörden die App ein, um missliebige Personen festzusetzen.“
- <https://www.tagesschau.de/ausland/asien/china-app-corona-kontrolle-101.html>



WELTSPIEGEL China

Politische Kontrolle mit Corona-App

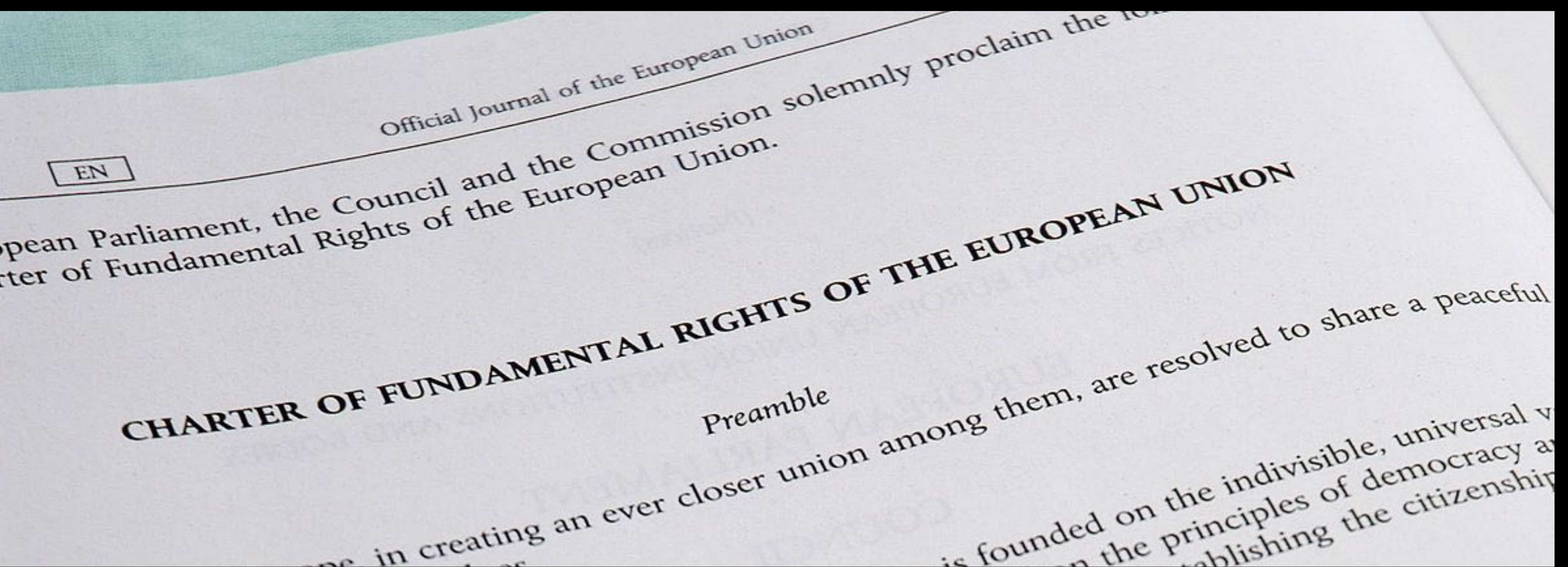
Stand: 17.07.2022 15:31 Uhr

Ohne Gesundheits-App geht in Chinas Großstädten nichts: Wer einen roten statt grünen Code hat, kommt weder in den Bus noch in den Supermarkt. Inzwischen setzen Behörden die App ein, um missliebige Personen festzusetzen.

Von Tamara Anthony, ARD-Studio Peking

„Everyone has the right to the protection of personal data concerning him or her.“

–EU CHARTER OF FUNDAMENTAL RIGHTS, ARTICLE 8(1)



THE BIG PICTURE

- **Enabling a free society in welfare and peace**
 - Secure and independent infrastructure of communication
 - Secure and independent currency invoked on the former
- No control, no manipulation, no sanctioning by third parties

volla

CONCLUSION FOR HEALTH DATA

- Health information belongs to the patient
- Health data shared voluntarily belongs to the human family

volla

SOLUTION

- A Smartphone for our freedom through simplicity and privacy

volla

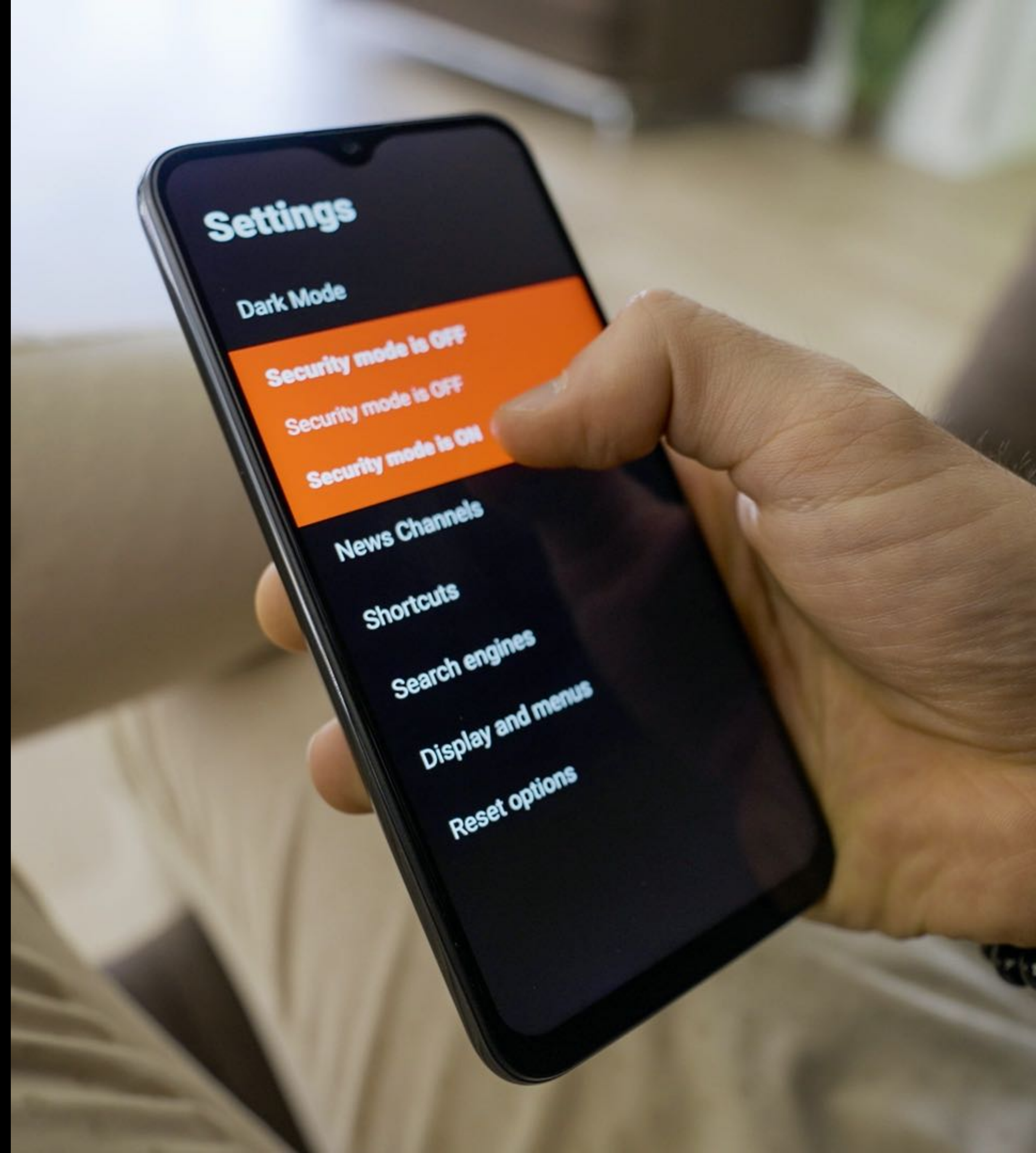
SIMPLICITY AND USABILITY

- New user interface approach
 - Intelligent text field
 - Quick gesture menu
 - Dynamic content collections



PRIVACY AND CYBER SECURITY

- No cloud
- No user account
- Curated apps
- Open source
- Security mode
- Log free VPN
- Multi boot



HARDWARE

- Code of conduct for all vendors
- Control over complete software stack
- Update servers in Germany
- Choice of operating system
- Models for different use cases



HARDWARE

- Rugged model for doctors, nursing services and paramedics
 - IP68 water and dust protected
 - Simple disinfection
 - Shockproof housing
 - Gorilla glass 3 display
 - Extreme strong 6200 mAh battery



USE CASE FOR PERSONAL HEALTH

- Pre-installed app from GNU Solidaro for mindful management of own health
- Advanced emergency information shared by the user via the app.



BUSINESS SOLUTIONS

- Strictly DSGVO compliant devices and operating system
- No MDM necessary for SMEs because of security mode
- **Customized operating system**
- Ubtubu Touch as solution platform
 - Smartphone for blind
 - Wheelchair control

volla

CUSTOMER PROJECTS

- Smartphone for firefighters - www.safety-e.info
 - Dual branding
 - Emergency infos with a gesture
 - Pre-installed apps
- Smartphone for emergency doctors and ambulances



LEARN MORE

- volla.online
- github.com/hellovolla
- t.me/hellovolla
- twitter.com/hello_volla
- facebook.com/hellovolla
- instagram.com/hello_volla
- gettr.com/user/Volla
- youtube.com/hellovolla
- odysee.com/@Volla
- linkedin.com/company/hellovolla

volla

hello@volla.online

THANK YOU

