

Nutzwertanalyse / Entscheidungsgrundlage für Messengersystem

Merkmale	Anteil an Entscheidung	Beispiel	WhatsApp (funXMPP)	XMPP	e-Mail	...
Grundsätzliches	10,00 %	3,4	0	0	0	0
Inselsystem ("walled garden" *)		4				
Freie Nutzung (keine "AGB", kein Mindestalter, keine geografischen Einschränkungen, keine Begrenzung auf Zeitraum usw.)		5				
Offener Quellcode von Messenger-Programm(en) ("open source") - Code kann überprüft werden		2				
Offener Quellcode von Server-Programm(en) ("open source")		3				
öffentliches Verschlüsselungsprotokoll		4				
Kostenlose Nutzung		5				
Selber Messenger für Kommunikation erforderlich		3				
Allgemeine Geschäftsbedingungen		5				
Mindestalter für Nutzung		3				
Anmeldung und Nutzung	25,00 %	3,5	0	0	0	0
Mehrere Konten möglich		5				
Anonymer Namen möglich		4				
Auf mehreren Geräten gleichzeitig nutzbar (Multi-Client-Synchronisation)		5				
Gruppen/Konferenzen	20,00 %	4,6	0	0	0	0
Maximale Teilnehmeranzahl in Gruppen		2				
Berechtigungen in Gruppen/Konferenzen		4				
- Eigentümer		5				
- Administrator		3				
- Mitglied		3				
- Leser		2				
Öffentliche Räume/Gruppen		4				
Datenschutz/Privatsphäre	20,00 %	7,4				
Unabhängig von Telefonnummer		3				
Zentrales Sammeln und Auswerten von Metadaten		5				
Ohne Adressbuchabgleich vollständig nutzbar		5				
Auf Android-Geräten ohne Google-Konto nutzbar		2				
Ohne Google Cloud Messaging (GCM) bei Android nutzbar		3				
Online-/Offlinestatus möglich		4				
Online-/Offlinestatus abschaltbar		4				
Zentrale Erfassung Online-/Offlinestatus		4				
Lese- und Empfangsbestätigung abschaltbar		4				
Tipp-Benachrichtigung abschaltbar		3				
Sicherheit	10,00 %	1,3				
Ende-zu-EndeVerschlüsselung ("e2e")		5				
"e2e"-Verschlüsselung in Gruppen		5				
"e2e"-Verschlüsselung automatisch / zwingend aktiviert		3				

Nutzwertanalyse / Entscheidungsgrundlage für Messengersystem

Merkmale	Anteil an Entscheidung	Beispiel	WhatsApp (funXMPP)	XMPP	e-Mail	...
Technik	5,00 %	0,75				
Infrastruktur		3				
Auswahl zwischen verschiedenen Messengern (Client-Software) möglich		5				
Speicherort der Kontakte		1				
Archivierbar (z.B. bei Firmen)		3				
Eigener Server möglich (z.B. für Firmen)		3				
Sonstiges	5,00 %	0,65				
Finanzierungsmodell		3				
Sonderfunktion "Telefonieren/Videotelefonie"		4				
Sonderfunktion "Gruppen-Anruf" (verschlüsselt)		2				
Direkte Kommunikation ohne Internet (LAN/WLAN/Bluetooth – p2p *****)		4				
Betriebssystem	5,00 %	1,35				
für Android		5				
für iOS		5				
für Linux		5				
für MacOS X		5				
für Windows		5				
Sonstiges: Im Browser aufrufbar		2				
Summen	100,00 %	22,95	0	0	0	0