



Wohltun

Was gehört dazu?

Wohlfahrt, Nutzen, Wohlbefinden, Frieden, soziales Gut, Gemeinwohl, Fürsorge

In der Praxis:

Als "große Schwester" des Nicht-Schaden-Prinzips fragt das Prinzip des Wohltuns nach positiven Effekten.



Nachhaltigkeit

Was gehört dazu?

Nachhaltigkeit, Umwelteinflüsse, Ressourcen, Energie

In der Praxis:

Wenn Sie in einer Cloud eines Drittanbieters hosten, sollten Sie sich über die Nachhaltigkeit des Dienstes des Anbieters informieren. Wenn Sie Hardware verwenden, verarbeiten Sie die Daten in jedem Ihrer eigenen physischen Geräte oder in der Cloud?



Nicht-Schaden

Was gehört dazu?

Sicherheit, Schaden, Schutz, Prävention, Integrität, Non-Subversion

In der Praxis:

Wird Personen eventuell aktiv oder durch Nachlässigkeit ein Schaden zugefügt? Die Minimierung negativer Auswirkungen einer Technologie ist für jede Entwicklerorganisation von finanzieller Bedeutung. Vorfälle sind oft kostspielig.



Würde

Was gehört dazu?

Menschenwürde, Freiheit

In der Praxis:

Technik, insbesondere künstliche Intelligenz und Algorithmen, kann mit Vorurteilen belastet sein und so zu Verzerrungen führen.



Autonomie

Was gehört dazu?

Freiheit, Zustimmung (Consent), Wahlfreiheit, Selbstbestimmung, Empowerment, Fähigkeiten, Fürsorge

In der Praxis:

Hier geht es unter anderem darum, ob für Nutzer:innen in ihrer Entscheidungsfreiheit und Selbstbestimmung durch die Technologie eingeschränkt/gestärkt wird.



Transparenz

Was gehört dazu?

Erklärbarkeit, Verständlichkeit, Übersetzbarkeit, Kommunikation, Offenlegung

In der Praxis:

Beim Thema Transparenz ist es wichtig zu verstehen, wem gegenüber Sie transparent sind und in welcher Hinsicht. Transparenz kann Technik verständlicher machen, aber auch bei der Fehlersuche hilfreich sein.



Privacy

Was gehört dazu?

personenbezogene Daten, Privatsphäre, Privatheit

In der Praxis:

Das Gewähren von Privatsphäre kann auch ein Verkaufsargument sein. Zusätzlich machen es geltende Vorschriften (z.B. DSGVO) zunehmend komplizierter, personenbezogene Daten in großer Zahl zu sammeln, um damit Profit zu machen.



Gerechtigkeit

Was gehört dazu?

Fairness, Konsistenz, Inklusion, Gleichheit, Zugänglichkeit, Nicht-Diskriminierung, Diversität, Pluralität, Reversibilität, Entschädigung, Wiedergutmachung, Zugang, Verteilung, Verzerrungen, Teilhabe

In der Praxis:

Gerechtigkeit gibt es in vielen Dimensionen. Sie kann auch einen Zustand der Gesellschaft beschreiben.



Solidarität

Was gehört dazu?

Solidarität, soziale Gerechtigkeit, Kohäsion

In der Praxis:

Künstliche Intelligenz (KI) hat eine Tendenz, insbesondere denjenigen zu nutzen, die mit technischen Systemen vertraut sind. In der Folge kann das zu wachsenden Ungleichheiten innerhalb der Gesellschaft führen (e-literacy).

