

2b) Häufige alters- und krankheitsbedingte Beeinträchtigungen bei der Techniknutzung im Alltag

Problem: Manche Menschen können aufgrund von eingeschränkter Motorik, Anwendungen/Apps am Gerät nur mit Unterstützung nutzen (Treffen von Buchstaben, Wischen, An/Ausknopfgröße etc.).

Ursache: Krankheitserscheinungen der Finger (Rheuma, sensomotorische Störungen, Fingerstellung und Gelenkveränderung)

Hilfsmittel: TouchPen, Schriftartenvergrößerung, Auflösung des Bildschirms reduzieren, Tastatur

Problem: Details auf dem Bildschirm werden nicht erkannt.

Ursache: Sehbeeinträchtigungen

Hilfsmittel: Bildschirme brauchen bestimmte Größe, Schriftartenvergrößerung, Auflösung des Bildschirms reduzieren, Bildschirmlupe

Problem: Sprachnachrichten werden nicht verstanden.

Ursache: Hörbeeinträchtigung

Hilfsmittel: Lautstärke muss teilweise erhöht werden, Klangqualität prüfen, Kopfhörer/Headset, Boxen, Umgebungsgeräusche reduzieren

Problem: Apps oder Orientierungspunkte auf dem Bildschirm werden nicht wieder gefunden.

Ursache: vielfältige Ursachen, kognitive Einschränkungen (langsamere Aufnahme neuer Informationen, Konzentrationsschwierigkeiten, u.a.)

Hilfsmittel: Geduld, Geschwindigkeit reduzieren, Wiederholungen, Oberfläche auf das nötigste Reduzieren
