



ALTENPFLEGE

START-UP CHALLENGE 2021

nominiert

Radio für die Altenpflege

Unser Webradio bietet die Möglichkeit, eigene Angebote und Sendeformate für spezifische Zwecke und Zielgruppen in der Altenpflege zu schaffen. Individuelles Design für Häuser oder Träger Wir gestalten das Radio im Layout des Hauses bzw. Trägers. Schrift, Farbe und Design werden übernommen bzw. Ihren Wünschen entsprechend angepasst. Die Darstellung wird für Desktop, Tablet und Handy optimiert.

Sendezeiten

Erstellen Sie einen eigenen Wochenplan für das Basisprogramm. Passende Musik steht dann zur gewünschten Tageszeit zur Verfügung – das Programm startet und endet automatisch.

Playlisten

Neben dem täglichen Basisprogramm kann in der Einzelbetreuung oder in einem bestimmten Wohnbereich auf zusätzliche Playlisten zugegriffen werden, ohne das Basisprogramm in der Einrichtung zu stören.



<https://wir-sind-altenpflege.de/wpcontent/uploads/2020/11/Webradio-Workshop-Trailer.mp4>

www.wir-sind-altenpflege.de

RolloGuard

Wir haben die weltweit erste Sturzpräventionstechnologie für Rollatoren erfunden und patentiert. Die Technologie wird in den Hinterrädern montiert, erkennt gefährliche Bewegungen und stoppt sofort die Bewegung des Rollators, sodass der Benutzer sein Gleichgewicht halten kann. Der RolloGuard kann an jedem Rollator montiert werden, ohne dass der Hersteller irgendwelche Anpassungen vornehmen muss. Es können verschiedene Schwellenwerte eingestellt werden, um verschiedene Anwendungsfälle zu erfüllen. Der Benutzer muss nichts tun oder sich an etwas erinnern, um eine sicherere Mobilität zu erhalten. Der RolloGuard ist 100% autonom, kabellos und muss nie aufgeladen werden.



YouTube

<https://www.youtube.com/watch?v=QBx90kkkZrE>

<https://rolloguard.com>

CRDL (Cradle)

CRDL [Cradle] ist ein interaktives Instrument, das eine neue Form der nonverbalen Kommunikation ermöglicht. Es nutzt die neuartige Fähigkeit, zwischenmenschliche Berührungen in Klang zu übersetzen, um den physischen Kontakt zwischen Menschen zu fördern. CRDL umgeht bestehende soziale Konstrukte, die mit Intimität und Berührung assoziiert werden, und bietet neue Möglichkeiten für den Aufbau intuitiver, spielerischer Interaktionen.

Die Interaktion beginnt, wenn zwei Benutzer jeweils eine Hand auf die CRDL legen und eine physische Verbindung zwischen den Benutzern hergestellt wird. Durch innovative Technologie kann CRDL verschiedene Gesten im gebildeten Kreislauf registrieren und unterscheiden und diese anschließend in Töne umwandeln.

Alle Teilnehmer haben die gleichen Möglichkeiten, die Interaktion zu initiieren und zu beeinflussen, unabhängig von ihren kognitiven Fähigkeiten.



<https://vimeo.com/139836604> -Short introduction to

CRDL and background information (English);

<https://vimeo.com/260543560> -30 seconds intro about

use and effect of CRDL -English subtitles;

<https://vimeo.com/357835986> -Compilation of 3 minutes of different CRDL interactions - no translations

<https://crdlt.com>

liloplus für digitale Teilhabe in der Pflege

Gegenstand ist das System liloplus, das digitalen Einsteigern eine selbstständige, digitale Kommunikation mit Angehörigen sowie den Zugang zu und die Nutzung von digitalen Inhalten ermöglicht. Wir erweitern dafür ein handelsübliches Tablet um ein haptisches Bedienkonzept mittels NFC-Befehlskarten, die eine aktive und fehlerfreie Nutzung des Systems erlauben. Neben der liloplus App, die auf den Tablets der Nutzer laufen wird, entwickeln wir eine sog. Companion App für die Smartphones der Angehörigen, über welche die Kommunikation sowie die Organisation des Alltags der lilo-Nutzer erfolgen kann. Über den lilo-Store (analog zum App- bzw. Play-Store) können Angehörige ihren Liebsten jederzeit neue Karten senden und bestehende Karten aktualisieren.



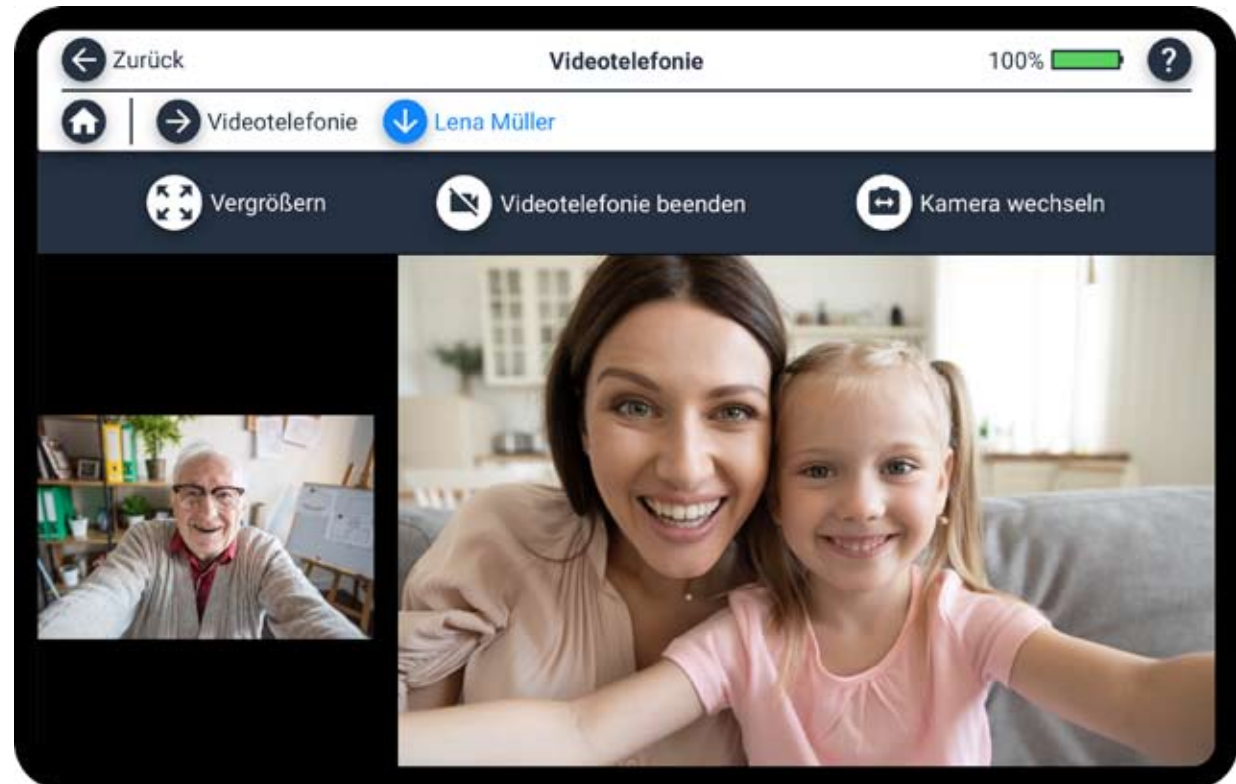
<https://vimeo.com/526861511>

<https://liloplus.com>



Lylu

Nicht jeder Senior profitiert vom Internet und verpasst dadurch viele Möglichkeiten, alltäglichen Problemen wie Einsamkeit, Immobilität und Langeweile entgegenzuwirken! Das Kernproblem liegt dabei in der Bedienung des Internets. Alle Internetseiten und Apps werden unterschiedlich bedient. Hier kommt Lylu ins Spiel mit einer extra für Senioren gestalteten Benutzeroberfläche. Diese wird als eine App bereitgestellt, die die gängigsten Funktionen des Internets enthält. Was die Lylu App so besonders macht, ist ihre strikte Einheitlichkeit. Es spielt keine Rolle, ob Senioren nach einem YouTube-Video suchen, Wikipedia durchstöbern oder online einkaufen – alle Funktionen werden gleich bedient. Dadurch kann einmal erlerntes Wissen problemlos auf andere Funktionen übertragen werden.



<https://vimeo.com/526957461>

www.lylu.de/