

EXPLORE-MODUL

PROJECT NAME _____

<h3>TRENDS & TECHNOLOGIES</h3> <ul style="list-style-type: none"> Akzeptanz für Remote Arbeit / Lernen Zeitgeist Swipe Interaktion (Tinder, suchfaktor) Chatbots Quiz & Polls (Quizduell, Instagram Quiz) AR bekannt & akzeptiert (Pokemon GO) Analoges wird digitalisiert (Soziale Medien) Audiotv (Podcasts, Amazon Audible etc.) How to videos -> ohne Kurz lernen im eigenen Tempo True Videos (tiktok, Vine, Instagram Reels/Stories) -> in Kurzen Zeit viel aufpassen 	<h3>POTENTIAL PARTNERS & COMPETITION</h3> <ul style="list-style-type: none"> SLF Schweiz Mobile + Suva komoot.de SRK (rotes Kreuz) outdooractive.com Skitouren Guru Berg und Steig Magazin Swiss Topo Peakvisor 3:3 Lawnenkunde (Buch) Duolingo Brilliant.org Peekfinder Montessori Vorschule
<h3>FACTS</h3> <ul style="list-style-type: none"> LMS - Learning Management System mLearning - Mobile Learning SLE - Smart Learning Environment Just-in-Time-Learning L&D - Learning & Development "Anfänger können sich nicht einschätzen" Theorie wird eher in der Praxis gelernt Erfahrene Nutzer brauchen Learn selten Gefahrenstufen werden in anderen Ländern anders eingeschätzt Reflektion als Kern von Erfahrungen / Lernen Vor, während und nach der Tour sollen NutzerInnen aktiv sein 	<h3>AREAS OF POTENTIAL DISRUPTION</h3> <ul style="list-style-type: none"> Aktuelle Forschungsberg ebenso zu Lawinen fehlen Weniger Text Mustererkennung anstatt grafische Bedienung Lektionen zu lang - max 20 min Mehr Videos & Visualisierungen Filter für Aufgaben (Schwierigkeit / Länge etc.) Offline Material für Lehrende / Bergführer Preis (Swisstopo seit neuestem lizenziert) Prototyp-Touren mit Aufgaben an Schlüsselstellen Tourenplanung mit Learn verbunden Lektionen in kleineren Häppchen Fortschritt wird nicht gespeichert (Account) Keine Übersicht «Learn», «Explore» und «Tour» verbinden Klareres Feedback Keine klare Führung «Erfolgs erlebnis» fehlt Nicht responsive

<h3>USER(S)</h3> <ul style="list-style-type: none"> Bergführer Teilnehmer an einer geführten Tour Selbstständige Touringänger (Skitouren + Bergtouren) Lawinen & Schnee Foschende 	<h3>NEEDS</h3> <ul style="list-style-type: none"> Wissen -> Prävention smassnahmen Sicherheit Relevanz Entscheidung fällen können -> je nach Umständen Passendes Equipment -> je nach Umständen Klare Übersicht
<h3>INSIGHTS</h3> <ul style="list-style-type: none"> Aktualisik & neue Erkenntnisse als Motivation Verantwortung für andere übernehmen Risikomanagement werden Nutzer zur Nutzung Erfahrung ist besser als Theoriewissen 	<h3>TOUCHPOINTS</h3> <ul style="list-style-type: none"> App - White Risk Website - Desktop Smartphone Zuhause Tablet In Unterkunft (z.B. SAC Hütte) Auf Touren bei Schlüsselstellen Vor der Tour

HOW MIGHT WE

How might we convert the current «White Risk» platform into a mobile application to learn relevant avalanche knowledge quickly and use it as a guidance tool on tours?