

IDEATION **EVALUATION** RELEASE ORGANISATION ORGANISATION **ANALYSIS EVALUATION** IMPLEMENTATION **REALISATION EVALUATION** PLANING VALIDATION SUPPORT A GENERAL REQUIREMNTS USABILITY IMPLEMENTATION POST MARKET SURVEILANCE REALISATION 4 CONCEPTION PLANING VALIDATION OIMPLEMENTATION SPECIFICATIONS RELEASE SPECIFICATIONS VALIDATION Trends und Zielgruppen Märkte und Wettbewerber analysieren Benutzertest mit Marketing- und Vertriebsaktionen durchführen Trend-Ideen in onzeptauswah anhan on Evaluationsergeb nissen beurteilen xpertenreviews un Prozessrelevante xpertenreviews un Produkteinführung begleiten Probanden/User für Tests sourcen Workflows ausarbeiten Benutzertests durchführen Benutzertests durchführen onzepte einbringen Akzeptanzkriterie planen sability Aktivitätei herausarbeiter analysieren Usability-Probleme bewerten und optimieren Benutzer und Nutzungskontexte Personas und Nutzungsszenariei erstellen Kommunikation vo (Rest-)Risiken Erkenntnisse aus der Evaluation einarbeiten Erste User Reaktionen Conzepte anhand vo Evaluationsergebnis sen beurteilen Support der Serienproduktion Erkenntnisse aus de valuation einarbeite enchmark Testin Designprozess analysieren Benutzertest mit Akzeptanzkriterien und Gebrauchsanweisung durchführen Expertenreviews un Benutzertests durchführen Ergebnisse im Feld nach Einführung beobachten Grundlegende (Interaktions-) Übergang von Desig in Produktion begleiten nteraktionsspezifik tionen erstellen Actio / Reactio Szenarien ommunkationsmat rialien produzierer SPs auf Zutreffen Markt und Akzeptanztest durchführen onzepte verfeineri File anlegen prüfen Designtrends nzepte ausarbeit Ergebnisse unter Stakeholdern Ergebnisse unter Stakeholdern Erste Konzepte Erkenntnisse aus de Evaluation einarbeite Risikomanagemer ritische Änderunge Risikomanagemen Prototypen erstelle umsetzen / Prototyping PCA - Anlyse Akte verfolständigen vorbereiten einarbeiten Akte anlegen kommunizieren Ergebnisse bzgl. Risiko bewerten gg Maßnahmen einleit Ergebnisse bzgl. Risiko bewerten gg Konzepte auf Schlüssigkeit prüfer rgonomie und Hap bewerten mplen Prototypen Finales Konzept im Detail ausarbeiten Intendent user Sicherheiten erstellen erstellen Maßnahmen einleit Konzipieren Prototyp weiterentwickel isiko-Szenarien fü valuation erstelle isiko-Szenarien f Wettbewerber Konzepte Beurteile File support odukte analysierer valuation erstell untersuchen Maßnahmen zur Ergbenisse bzgl. Risiko bewerten Gefährdungen isiko-Szenarien fi Risiko Vs. identifizieren /aluation erstell edizinischer Nutz Projektverlauf Dokumentieren Jsability Engineerin File support dokumentieren kommunizieren

Projektverlauf

dokumentieren

sability Engineering File, support