LF 8 Lageplan

Aufgabe:

Phase 1: Beschreibung der Geschäftsprozessszenarien des Kunden  
a) Analysieren Sie die Vorgaben mit Augenmerk auf mögliche Beteiligte/Systeme des Geschäftsprozesses  
der ITSystemHausDD GmbH.  
b) Arbeiten Sie verschiedenen Zielplattformen für die Softwareentwicklung heraus und notieren Sie   
deren Vor-/Nachteile bzw. Besonderheiten.  
c) Ermitteln Sie Tätigkeiten und Beziehungen der beteiligten Objekte und Personen und stellen Sie diese grafisch dar → Stichworte: Anwendungsfalldiagramm (siehe Präsentation) / UML / Software Umletino

1. – ein Programm was man auf dem Tablet läuft und man mit deren Hilfe ein man ein Grundriss von Gebäuden erstellen kann was automatisch die Einrichtungs Planung von it übernimmt welche dazu genutzt werden könne um an pc ein Angebot zu erstellen. Die einzelnen räume werden mit der it Einrichtung angezeigt und es wird ein automatisches gesamt Netzwerk plan dargestellt

B)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Plattform | Windows | IOS | Android |
| Anwendung zweck | Erstellen von einem Angebot basierten auf den am Tablet erstellten Lageplan | Das Tablett Scan die Örtlichkeiten und erstellt ein 3d plan der räume dann kann man Manuel oder automatisch ein die it Geräte in den Räumlichkeiten anpassen bearbeiten und zu weisen  Die Lagepläne werden dann in eine Cloud hochgeladen | Das Tablett Scan die Örtlichkeiten und erstellt ein 3d plan der räume dann kann man Manuel oder automatisch ein die it Geräte in den Räumlichkeiten anpassen bearbeiten und zu weisen.  Die Lagepläne werden dann in eine Cloud hochgeladen |
| Gerät | PC | Tablet (Apple) | Tablet |
| Vorteil | Wird von fast allen pc unterstützt  Einsteigerfreundlich  Großes Softwareangebot  Auf vielen Geräten vorinstalliert  Hohe Treiberunterstützung | Hard- und Software aus einer Hand  Streng geprüfte, besonders leicht zu bedienende Apps  Vorbildlich in Sachen Verschlüsselung und Datenschutz  Auch nach Jahren noch Updates | Es können fast alle Hersteller benutzt werden  Höhere Flexibilität und größere Geräteauswahl  offenes Betriebssystem  Individuelle gestaltbare Benutzeroberfläche  Größere Vielfalt an Apps |
| Nachteil | Keine Unterstützung von Apple Produkten  Überkomplexes System  Bevorzugtes Ziel von Malware  Nicht quelloffen  Lizenzgebühren | Es können nur Apple Geräte genutzt werden  Nur auf teuren Apple-Geräten verfügbar  Wenig Raum für Innovationen von außen  Weniger (kostenlose) Apps  Unzureichende Kompatibilität der Geräte | Beschäftigte können verschiedene herstellerhaben was zu Problemen bei Wartung führen kann  Größere Gefahr durch Sicherheitslücken  Apps weniger stark kontrolliert  Uneinheitliche Updates  Oft nicht so harmonische Performance wie bei Apple |
|  |  |  |  |

Favoriten

Für Büroaufgaben: Windows da weit verbreitet und einfach umsetzbar und mit vielen Treibern, Software usw. Kompatibel.

Für Mobiles Tablet: Android, da Viele Herstellerangebote (Viele Nutzen Android als OS) und Günstiger in der Beschaffung.