

Definition of Done

Ahmed Ridha, Morhaf Derbas, Hoedaifah Elfathi, Veysel Sari

Deze algemene Definition of Done (DoD) kan worden toegepast op elk deel van het project dat betrekking heeft op het samenstellen van diensten of producten, waardoor het een breed toepasbare standaard vormt binnen het ontwikkelingsproces.

Algemene DoD Structuur:

Doel:

- **Effectiviteit, veiligheid, en gebruiksgemak garanderen** voor functies die meerdere componenten of diensten combineren binnen het project.

Proces:

- **Ontwikkeling van een lijst** met essentiële punten die aanwezig moeten zijn voordat een functie als voltooid wordt beschouwd.

Basisvereisten:

1. **Consistentie en betrouwbaarheid:** Functies moeten zonder technische problemen werken.
2. **Gebruiksvriendelijkheid:** De interface en het proces moeten met niet teveel clicks te begrijpen en te gebruiken zijn.
3. **Beveiliging:** Gevoelige gegevens moeten adequaat beschermd worden tegen ongeautoriseerde toegang.

Extra functionaliteit:

1. **Flexibiliteit:** Gebruikers moeten in staat zijn om aangepaste configuraties te creëren.
2. **Aanpassingsvermogen van prijzen:** Er moeten duidelijke methoden zijn om prijzen in te stellen die reflecteren wat wordt aangeboden.
3. **Visuele duidelijkheid:** Informatie moet helder en overzichtelijk gepresenteerd worden aan alle relevante partijen.

Techniek en kwaliteit:

1. **Code review:** Door middel van peer review code checken om kwaliteit en veiligheid te verzekeren.
2. **Uitgebreide tests:** Om correcte functionaliteit en nauwkeurige data handling te verzekeren.
3. **Documentatie:** Heldere documentatie die gebruikers instrueert over hoe functies te gebruiken.

Goedkeuring en implementatie:

1. **Gebruikerstesten en goedkeuring:** Feedback en goedkeuring van eindgebruikers zijn vereist.
2. **Implementatie:** Zorgvuldige livegang om storingen te vermijden.

Conclusie:

Deze algemene DoD zorgt ervoor dat alle ontwikkelde functies binnen het project voldoen aan hoge standaarden van kwaliteit en gebruikservaring, waardoor continuïteit en klanttevredenheid gewaarborgd worden. Dit biedt een gestructureerde aanpak voor het ontwikkelingsteam om consistent succesvolle en betrouwbare functionaliteiten te leveren.