

<https://github.com/christopherchristensen>

11. April 2019

Inhaltsverzeichnis

Notes	2
Essentials 2 (Recap)	2
Essentials 3 (Recap)	2
Essentials 4 (Recap)	3
Essentials 5 (Recap)	3

Notes

- Wenn Informationen fehlen, auch nach Fragen, dann Annahmen treffen und diese klar kommunizieren
- Getestet wir immer

Essentials 2 (Recap)

- Keine Termine aufdrücken lassen
- Nachfragen wenn (Auftrag) unklar
- Selenium
- Voraussetzung > Ziel > Detail
- Annahmen dokumentieren
- Kurze Feedbackloops sind nutzbringend
- Anforderungen sind wichtig, dazu bitte auch Fragen stellen
- Wenn Annahmen getroffen werden, diese auch so deklarieren.
- Noch besser ist Nachfragen und Abklären
- Vorsicht bei abgeben von Schätzungen oder Terminversprechen!
- Schätzen soll immer methodisch und nie alleine erfolgen
- Sich nie zu Terminen oder Schätzungen drängen lassen

Essentials 3 (Recap)

- Prioritäten setzen
- Testrollen / Aktivitäten
- SScrum- Tea
- Testen beinhaltet verschiedene Rollen / Tätigkeiten:
 - Testmanagement
 - Testanalyse
 - Testdesign
 - Testarchitekt
 - Testdatenverantwortlicher
 - Tester
- Professionelles Testen folgt einem Prozess
 - Teststrategie ist erster Schritt eines Prozesses
- “Alles” testen ist nicht möglich! Es ist zu teuer und dauert zu lange
- Testen bedingt zwingend eine Strategie, denn diese gibt die Ziele und die Priorisierung vor
- Beim risikobasierten Testen folgt die Priorisierung dem Risiko
- RPI eine Methode welche die Prio mit folgenden Kriterien berechnet

- Businessrelevanz
 - Auffindbarkeit
 - Komplexität
- Es müssen nicht alle alles können in einem Scrum-Team
 - Ein Entscheid ist besser als keiner
 - Was ist im / aus dem Test-Scope mit Begründung

Essentials 4 (Recap)

- Word-Dokumente sind besser verständlich als Code
- Je nach Branche notwendig verschiedene Schwerpunkte für Teststrategie zu setzen
- Priorisierungsmethoden
- Agiler Quadrat
- NFA und NFA-Tests (ISO 9126 resp. 25'000)
- Teststrategie gibt die Priorisierung vor
- Negativ-, Positiv-, Grenzwert-, Exeptiontest
- Testbreite und Testtiefe

Essentials 5 (Recap)

- Granularität kann lebenswichtig sein
- Jede Prüfung kostet Zeit und Geld, Durchlaufkosten pro Prüfung
- Prüfung nur sinnvoll, wenn Veränderung möglich / erwartet
- Eine Prüfung muss vereinbart und bestellt werden
- Dies muss Teil der Strategie sein, Risikobetrachtung
- Wir gehen davon aus, dass wir getestete, resp. überprüfte Voraussetzungen antreffen
- Voraussetzungen können / dürfen sich nicht verändern
- Jede Änderung bedingt zwingend ein ChangeManagement