

Více možností

Která fáze nespadá do TDD ? A která fáze je z uvedených první ?

- ☐ Spouštění testů
- ☒ Formální reportování incidentů vyššímu stakeholdingu
- ☐ Refactoring kódu
- ☐ Opětovné spuštění testů
- ☒ Tvorba testů
- ☐ Přidávání testů

Vyberte možnosti a pádné důvody, které souvisí s tím, kdy začít s testováním údržby.

- ☐ Archivace dat
- ☒ Odebrání stávající funkcionality
- ☐ Rozkaz nadřízeného
- ☒ Změna HW na kterém aplikace běží
- ☒ Změna formátu dat, které aplikace odesílá
- ☐ Názor kolegy vývojáře
- ☒ Změna v legislativě
- ☐ Názor věštce
- ☒ Přidání nové funkcionality
- ☒ Patchování
- ☒ Update OS na kterém aplikace běží

Co jsou faktory, co odlišují testovací úroveň. Vyberte všechny správně možnosti.

- ☒ Nástroje
- ☐ Odpovědnost za buggy
- ☒ Role a kdo testování provádí
- ☐ Odměna za nalezený bug
- ☐ Jestli se bude jednat o incident či bug
- ☒ Typické defekty
- ☒ Přístupy
- ☒ Cíle testování
- ☒ Testovací báze
- ☒ Testované objekty
- ☒ UI/UX

Kolik mezer lze použít na oddělení Keywords a lokátorů v rámci Robot frameworku ?

- ☐ 1
- ☐ 3
- ☐ 2
- ☐ 5
- ☐ 0
- ☐ 4
- ☒ libovolný počet

Vyberte typy a druhy testů, které jsme si uváděli. (prej bonusová otázka)

- End-to-end testování
- Nefunkcionální testy
- testování odvozené od kritérií rozhodování
- Red-box
- Omega testování
- V-Model testování
- Alfa testování
- Testování založené na hodu mincí
- Testování založené na čase



Black-box

- Beta testování
- Random testování
- Big-box
- Green-box



White-box

- Funkcionální testy
- Systémově integrační testování
- Pink-box
- Glass-box
- Grey-box

Otevřená odpověď

S jakým principem nejvíce souvisí "Shift-left" princip ? (Uveďte číslici na intervalu 0-1111)

3

Které slovo je zásadní pro Keywords, které používáme pro kontrolu očekávaných výsledků?

Assert

Doplňte slovo. White-box testování je založené na____. (Jedno slovo, bez diakritiky)

strukturu

Doplňte slovo. Black-box testování je založené na____. (Jedno slovo, bez diakritiky)

specifikaci

Napište XPath, která vyhledá všechny elementy na stránce dle následujících pravidel. Jedná se o HTML tag typu odkaz na URL a zahrnuje text "klikni". (Pro zápis stringu využijte uvozovky)

//a[contains(text(), "klikni")]

Jak by měl vypadat první řádek skriptu .robot, který slouží pro objektový repozitář ?

*** Variables ***

Napište XPath, která vyhledá a určí 155 prvek na stránce s HTML tagem div.

(//div)[155]

Napište XPath, která lokalizuje 155 element na webové stránce.

(//*)[155]

Napište XPath, která lokalizuje element na stránce, pokud víme, že má atribut TestID roven Tlactko1. (Pro zápis stringu využijte uvozovky)

//*[@TestID="Tlactko1"]

Pravda / Nepravda

Jsou stejné testovací úrovně jak pro sekvenční způsob vývoje, tak pro iterativně-inkrementální ?

N

Je pravda, že testování bílé skříňky souvisí pouze s kódem ?

N

Jsou si zápisy při selekci atributy `@class` ekvivalentní, pokud uvedu název v rámci apostrofů a uvozovek ?

P

Je pravda, že se v rámci agilního vývoje nedokumentuje ?

N

Je pravda, že regresní testy jsou důležitější, a proto je musíme provádět jako první před konfirmačními ?

N

Není pravda, že se nejedná o čistě relativní zápis následující

XPath ?

`//div[@class="abc"]/div[3]`

P

Jedna možnost

Co nahrazuje driver ?

Volanou i volající komponentu

Volanou komponentu

Rozhraní komponenty

Nic takového neexistuje

- Volající komponentu

Vyberte číslo principu, na který se hlavně váže problematika testování údržby a dopadové analýzy

Princip 1.

Princip 2.

Princip 3.

Princip 4.

- Princip 5.
- Princip 6.
- Princip 7.

Na které úrovni využíváme white-box testy ?

Integrační
Na všech
Akceptační
Komponentní
Systémová

S kterou úrovní nejvíce souvisí validace ?

Systémová
Komponentní
Integrační
Akceptační

Na které úrovni využíváme black-box testy ?

Komponentní
Integrační
Na všech
Systémová
Akceptační

Seřazení

Seřadte úrovně od nenižší po nejvyšší.

Akceptační

Komponentní

Integrační

Systémová