**Áhættugreining**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Stuðull** | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| **Líkur (L)** | Mjög lítið | Lítið | Meðal | Mikið | Mjög mikið |
| **Vægi (V)** | Mjög lítið | Lítið | Meðal | Mikið | Mjög mikið |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **#** | **Áhætta** | **Forvörn** | **Lausn** | **L x V** | **Ábyrgð** | **Dags** |
| 1 | API virkar illa / virkar ekki | Regluleg samskipti við hinn hópinn | Fá hinn hóp til að laga API / vera með eigin hljóðlausn til að prófa | 2 x 5 = 10 | Þorgils | 27.01.23 |
| 2 | API virkar ekki fyrir tilskilinn tíma | Regluleg samskipti við hinn hópinn | Fá hinn hóp til að laga API / vera með eigin hljóðlausn til að prófa | 2 x 5 = 10 | Þorgils | 27.01.23 |
| 3 | Ósamræm forritunar hæfni | Skipta verkefnum eftir getu hvers og eins. | Leita aðstoðar ef vafi er á hæfni | 2 x 4 = 8 | Breki | 27.01.23 |
| 4 | Ekki nógu vel skipulagðir sprettir | Setja skýr markmið fram fyrir hvern fund | Taka neyðarfund og útskýra fyrir hvor öðrum hvað þau sjálf eru að vinna í.  Taka skýrt fram hver markmið hvers og eins eru.  SCRUM meistarinn fer yfir markmiðin í lokinn á fundinum til þess að staðfesta markmið hvers og eins. | 2 x 4 = 8 | Sigurður | 27.01.23 |
| 5 | Seinasta Git Merge-ið mistókst | Fara ítarlega yfir hvert merge. ekki merge-a á seinasta dag. | Hafa backup til þess að nota ef eitthvað gerist | 1 x 5 = 5 | Sigurður | 27.01.23 |
| 6 | Samskiptaörðuleikar  innan hópsins. | Scrum meistari passar upp á  samskiptin | Ræða málin | 1 x 4 = 4 | Breki | 27.01.23 |
| 7 | Gleymist að prófa hluta af kóða | Gera prófanir við hvert implementation | Laga kóða | 1 x 3 = 3 | Guðmundur | 27.01.23 |
| 8 | Veikindi | Passa upp á heilsuna | Ef teymismeðlimur getur ekki mætt er hægt að taka fjarfundi í staðinn. | 2 x 1 = 2 | Allir | 27.01.23 |
| 9 | Tölva hópmeðlims bilar | Afrita gögn reglulega, setja reglulega á github og nota skýjaþjónustur | Útvega nýja tölvu | 1 x 2 = 2 | Guðmundur | 27.01.23 |
| 10 | Ekki nógu vel lýsanlegar áhættugreiningar | Setja inn góðar og lýsanlegar áhættur sem gætu átt sér til staðar. | Vera vel undirbúinn fyrir hverja einustu áhættu sem gæti átt sér tilstaðar | 3x3 = 9 | Sigurður | 2.2.23 |