## **Sprint Review Protocol**

| Sprint No:    | 4                |
|---------------|------------------|
| Date & Time   | 13.05.2025 10:00 |
| Group Number  | 16               |
| Participant 1 | Marcel Gössl     |
| Participant 2 | Karim Salem      |
| Participant 3 | Simon Marek      |
| Participant 4 | Felix Hadinger   |
| Participant 5 |                  |
| Mentor        | Lilly Treml      |

List the Ids of the Requirements which are subject to the review

| Req ID | short description [opt]  | Estimate [h] | Real Efort [h] | Delta [h] | Passed | failed | remarks                               |
|--------|--|--------------|----------------|-----------|--------|--------|---------------------------------------|
| 1      | Handtracking Bug beheben (Akzeptanzkriterium: Hände in VR wieder   | 5            | 3              | -2        | x      |        |                                       |
|        | sichtbar und mit aktuellen Funktionen interagierbar)   |              |                |           |        |        |                                       |
| 2      | Alternative Workflows für den Import einzelner Segmente untersuchen  | 7            | 4              | -3        | x      |        |                                       |
|        | (Akzeptanzkriterium: es wurden verschiedene Möglichkeiten untersucht,  |              |                |           |        |        |                                       |
|        | um den Speicherverbrauch zu reduzieren) Implementierung der in RegID = 2 gefundenen Lösung (siehe Zeile  |              |                |           |        |        |                                       |
| 3      | darüber) (Akzeptanzkriterium: Es wurde evaluiert, ob der alternative   | 10           | 11             | 1         | x      |        |                                       |
|        | Workflow tatsächlich in Unity funktioniert)  |              |                |           |        |        |                                       |
|        | Implementierung von UI Elementen, um zwischen den jeweiligen   |              |                |           |        |        |                                       |
| 4      | Schnittebenen (transversal, sattigal, coronal) zu wechseln   | 5            | 6              | 1         | х      |        |                                       |
|        | (Akzeptanzkriterium: User kann in VR mit Handtracking Buttons drücken,   |              |                |           |        |        |                                       |
|        | die zwischen den Schnittebenen wechseln)   |              |                |           |        |        |                                       |
| 5      |  |              |                |           |        |        |                                       |
|        | Handtracking slider auf 2D Darstellung anwenden + adaptieren   | 10           | 6              | -4        |        |        | united in Contrat E fortune and       |
|        | (Akzeptanzkriterium: Slider kann mit Handtracking verwendet werden und   |              |                |           |        | Х      | wird in Sprint 5 fortgesetzt          |
|        | funktioniert für alle 3 Schnittebenen (transversal, sattigal, coronal)   |              |                |           |        |        |                                       |
| 6      | Testen der derzeitigen Implementierungen und Behebung von potentiellen   | 7            | 2              | -5        |        | х      | wird in Sprint 5 fortgesetzt          |
|        | Bugs   | ,            |                | -5        |        | ^      | , ,                                   |
| 7      | Implementierung von Unity Version Control (Akzeptranzkriterium:  | 0            | 11             | 11        | x      |        | war nicht eingeplant aber wurde durch |
|        |  |              |                |           |        |        | nicht reproduzierbare Probleme mit    |
|        | Teammitglieder können pushen und pullen)   |              |                |           |        |        | Git LFS hinzugefügt, dadurch konnten  |
|        | great factor of participation of partici |              |                |           |        |        | andere Items nicht vollständig        |
|        |  |              |                |           |        |        | umgesetzt werden                      |
|        |  |              |                | 0         |        |        |                                       |
|        |  |              |                | 0         |        |        |                                       |
| n<br>7 |  |              |                | -1        |        | 0 (    |                                       |