## **AGGIORNAMENTO IDEAZIONE**

## 4.1 AGGIORNAMENTO CASO D'USO UC4: AVVIO RIPARAZIONE

Il caso d'uso UC4 è stato definito in maniera dettagliata.

**UC4:** Avvio Riparazione

Nome del caso d'uso	UC4: Avvio Riparazione
	·
Portata	Sistema OverClock
Livello	Obiettivo utente
Attore primario	Titolare
Parti interessate e interessi	<ul> <li>Titolare del negozio: vuole gestire le riparazioni in maniera chiara e veloce; vuole che le informazioni relative alle riparazioni dei dispositivi da parte dei clienti siano registrate e aggiornate.</li> <li>Cliente: vuole che la riparazione del proprio dispositivo sia chiara e rapida.</li> </ul>
Pre-condizioni	Il cliente ha preso una decisone riguardo un preventivo.
Garanzia di successo	Il titolare comincia o annulla la riparazione del dispositivo.
Scenario principale di successo	<ol> <li>Il cliente accetta il preventivo.</li> <li>Il titolare ricerca e seleziona nel sistema la scheda preventivo riparazione relativa al dispositivo [vedi UC3: Aggiorna Preventivo Riparazione].</li> <li>Il sistema verifica che tutti i pezzi relativi alla scheda preventivo riparazione selezionata siano disponibili, aggiorna le giacenze residue e imposta il suo stato in riparazione.</li> <li>Il titolare comincia la riparazione.</li> </ol>
Estensioni	<ul> <li>*a. In qualsiasi momento, il sistema fallisce e ha un arresto improvviso.</li> <li>1. Il titolare riavvia il software e richiede il ripristino dello stato precedente del sistema.</li> <li>2. Il sistema ricostruisce lo stato precedente.</li> <li>1a. Il cliente rifiuta il preventivo.</li> <li>1. Il titolare elimina la scheda preventivo.</li> <li>2. Il titolare apre una scheda vendita e inserisce l'importo di 10€ e causale preventivo riparazione.</li> <li>3. Il cliente paga; il titolare consegna il dispositivo al proprietario.</li> <li>2a. La disponibilità non è soddisfatta per tutti i pezzi relativi alla riparazione del dispositivo.</li> <li>1. Il sistema mostra a video che i pezzi mancanti</li> </ul>

	verranno ordinati e mostra l'importo dell'ordine [vedi UC7: Crea Ordine Distributore].  2. All'arrivo dei pezzi lo scenario riprende dal punto 3.
Requisiti speciali	
Elenco delle varianti tecnologiche e dei dati	
Frequenza di ripetizioni	Legata al numero di preventivi definiti.
Varie	