

Condizione limite

Identificativo UC_BC_1		System Start-up	Data	28/11/2020
			Vers.	0.00.001
			Autore	Sarro Antonio
Descrizione		Lo UC fornisce la funzionalità di avviare il server.		
Attore Principale		Amministratore		
Attori secondari		N.a.		
Entry Condition		L'amministratore ha accesso alla macchina sulla quale è installato il sistema.		
Exit condition On success		Il server viene avviato correttamente.		
Exit condition On failure		Il server non viene avviato.		
Rilevanza/User Priority		Elevata		
Frequenza stimata		1 usi/anno		
Extension point		N.a.		
Generalization of		N.a.		
FLUSSO DI EVENTI PRINCIPALE/MAIN SCENARIO				
1	Amministratore:	Richiede al sistema di avviare il DBMS per poter accedere alle risorse salvate nel database tramite l'apposito comando.		
2	Sistema:	Avvia il DBMS.		
3	Sistema:	Mostra un messaggio all'amministratore notificando che il DBMS è stato avviato con successo.		
4	Amministratore:	Richiede al sistema di avviare il web container tramite l'apposito comando.		
5	Sistema:	Avvia il web container.		
6	Sistema:	Mostra un messaggio all'amministratore notificando che il web container è stato avviato con successo.		
I Scenario/Flusso di eventi di ERRORE: Il sistema non riesce ad avviare il DBMS				
2.a1	Sistema:	Mostra un messaggio di errore all'amministratore. Il messaggio segnala che non è stato possibile effettuare l'azione richiesta.		
2.a2	Sistema	Termina con un insuccesso.		
II Scenario/Flusso di eventi di ERRORE: Il sistema non riesce ad avviare il web container				
5.a1	Sistema:	Mostra un messaggio di errore all'amministratore. Il messaggio segnala che non è stato possibile effettuare l'azione richiesta.		
5.a2	Sistema	Termina con un insuccesso.		
Note				
Special Requirements				
1		N.a.		

Identificativo <i>UC_BC_2</i>		<i>System shut-down</i>	<i>Data</i>	<i>28/11/2020</i>
			<i>Vers.</i>	<i>0.00.001</i>
			<i>Autore</i>	<i>Sarro Antonio</i>
Descrizione		<i>Lo UC fornisce la funzionalità di terminare il sistema.</i>		
Attore Principale		Amministratore		
Attori secondari		N.a.		
Entry Condition		L'amministratore ha accesso alla macchina sulla quale il sistema è in esecuzione.		
Exit condition On success		<i>Il sistema viene terminato correttamente.</i>		
Exit condition On failure		Il sistema non viene terminato.		
Rilevanza/User Priority		Elevata		
Frequenza stimata		1 usi/anno		
Extension point		N.a.		
Generalization of		N.a.		
FLUSSO DI EVENTI PRINCIPALE/MAIN SCENARIO				
1	Amministratore:	Richiede al sistema di terminare il web container tramite l'apposito comando.		
2	Sistema:	Termina il web container.		
3	Sistema:	Mostra un messaggio all'amministratore notificando che il web container è stato terminato con successo.		
4	Amministratore:	Richiede al sistema di terminare il DBMS tramite l'apposito comando.		
5	Sistema:	Termina il DBMS.		
6	Sistema:	Mostra un messaggio all'amministratore notificando che il DMS è stato terminato con successo.		
I Scenario/Flusso di eventi di ERRORE: Il sistema non riesce a terminare il web container				
2.a1	Sistema:	Mostra un messaggio di errore all'amministratore. Il messaggio segnala che non è stato possibile effettuare l'azione richiesta.		
2.a2	Sistema	Termina con un insuccesso.		
II Scenario/Flusso di eventi di ERRORE: Il sistema non riesce a terminare il DBMS				
5.a1	Sistema:	Mostra un messaggio di errore all'amministratore. Il messaggio segnala che non è stato possibile effettuare l'azione richiesta.		
5.a2	Sistema	Termina con un insuccesso.		
Note				
Special Requirements				
1		N.a.		

Identificativo <i>UC_BC_3</i>	<i>System Failure</i>	<i>Data</i>	<i>28/11/2020</i>
		<i>Vers.</i>	<i>0.00.001</i>
		<i>Autore</i>	<i>Sarro Antonio</i>
Descrizione	<i>Lo UC fornisce al sistema la funzionalità di notificare eventuali errori ad un utente.</i>		
Attore Principale	Sistema		
Attori secondari	Utente		
Entry Condition	Si verifica un errore.		
Exit condition On success	<i>Il sistema gestisce l'errore e lo notifica all'utente.</i>		
Exit condition On failure	L'errore non viene gestito dal sistema.		
Rilevanza/User Priority	Elevata		
Frequenza stimata	10 usi/anno		
Extension point	N.a.		
Generalization of	N.a.		
FLUSSO DI EVENTI PRINCIPALE/MAIN SCENARIO			
1.	Sistema:	Rileva l'errore avvenuto e salva la sessione attuale.	
2.	Sistema:	Mostra un messaggio all'utente che segnala il problema.	
3.	Utente:	Prende visione del messaggio.	
Note			
Special Requirements			
1	N.a.		