

## Use Case: Login

Identificativo <i>UC_USER_2</i>	<i>Login utente</i>	<i>Data</i>	<i>23/10/20</i>
		<i>Vers.</i>	<i>0.00.003</i>
		<i>Autore</i>	<i>Caprio Mattia</i>
Descrizione	<i>Lo use case fornisce la funzionalità di effettuare l'accesso a un utente alla piattaforma EasyLease.</i>		
Attore Principale	Utente		
Attori secondari	N.a.		
Entry Condition	L'utente deve essere registrato sulla piattaforma.		
Exit condition On success	L'utente ha effettuato l'accesso alla piattaforma.		
Exit condition On failure	L'utente non è riuscito ad effettuare l'accesso alla piattaforma.		
Rilevanza/User Priority	Elevata		
Frequenza stimata	100/giorno		
Extension point	N.a.		
Generalization of	N.a.		
FLUSSO DI EVENTI PRINCIPALE/MAIN SCENARIO			
1	Utente:	Richiede di effettuare l'accesso alla piattaforma facendo una richiesta http tramite l'apposito comando.	
2	Sistema:	Il sistema restituisce all'utente la pagina per effettuare il login alla piattaforma, contenente un form di sottomissione che richiede l'inserimento di: <ul style="list-style-type: none"><li>E-mail: stringa di caratteri alfanumerici &lt;example@EasyLease.com&gt;</li><li>Password: stringa di almeno otto caratteri, al cui interno devono essere presenti almeno una cifra, una lettera maiuscola e una lettera minuscola &lt;Example1&gt;</li></ul>	
3	Utente:	Inserisce le credenziali e sottomette il form al sistema.	
4	Sistema:	Effettua il controllo che tutti i campi ("E-mail" e "Password") siano stati compilati correttamente.	
5	Sistema:	Una volta effettuati i controlli sulla compilazione, il sistema controlla che il campo "Email" sia presente nel database.	
6	Sistema:	Se l'e-mail è presente nel database, allora effettua il controllo sulla corrispondenza della password con il valore del campo inserito.	
7	Sistema:	Convalida i dati di accesso e permette il login sulla piattaforma all'utente.	
I Scenario/Flusso di eventi Alternativo: Uno o più campi non sono stati compilati			
4.1	Sistema:	Visualizza un messaggio di errore che segnala all'utente che non ha inserito tutti i dati obbligatori.	
4.2	Sistema:	Resta in attesa di una nuova sottomissione del form.	
I Scenario/Flusso di eventi di ERRORE: Il sistema non è attualmente funzionante			
5.a1	Sistema:	Visualizza un messaggio di errore che segnala all'utente che non è stato possibile effettuare il controllo dei dati.	
5.a2	Sistema:	Termina con insuccesso.	
II Scenario/Flusso di eventi di ERRORE: Le credenziali inserite sono errate			
5.b1	Sistema:	Visualizza un messaggio di errore che segnala all'utente che credenziali non sono corrette.	
5.b2	Sistema:	Resta in attesa di una nuova sottomissione del form.	

<b>Note</b>	
<b>Special Requirements</b>	
	N.a.