negozio online	
Specifica del caso d'uso: Effettua Autenticazione	Data: <22/02/2022>

# negozio online Caso d'uso: Effettua Autenticazione

#### 1 Breve descrizione

Questo caso d'uso descrive come l'attore Utente usa il sistema per "effettuare l' autenticazione"

## 2 Attori

#### 2.1 Utente

#### 3 Pre-condizioni

l'Utente vuole acquistare un prodotto

# 4 Flusso di eventi principale

- 1. Il caso d'uso inizia quando Utente vuole autenticarsi
- 2. l'utente effettua il login tramite: account google o 2FA o con dati di registrazione (email, password inserita nella registrazione)
- 3. Il sistema verifica i dati inseriti dall'utente
- 4. Il sistema avvisa l'utente che ha eseguito il login
- 5. Il caso d'uso termina

## 5 Flussi alternativi

# 5.1 <Flusso alternativo 1>

Se al passo 3 del flusso principale il sistema trova degli errori nei dati inseriti , allora:

- 1. Il sistema avvisa l'utente degli errori
- 2. Il flusso principale riprende al passo 2

## 5.2 <Flusso alternativo 2>

Se al passo 2 del flusso principale l'utente non si è registrato e non possiede l'account google o 2FA, allora :

- 1. L'utente si registra
- 2. il flusso principale riprende al passo 2

#### 6 Post-condizioni

#### 6.1 <Post-condizione 1>

L'utente può acquistare il prodotto

# 7 Specializza il caso d'uso

negozio online	
Specifica del caso d'uso: Effettua Autenticazione	Data: <22/02/2022>

- 8 Generalizza il caso d'uso
- 9 Use case extend
- 10 Use case include