# Test Case: Adăugarea unei Stări Zilnice (Log Mood)

**ID:** TC-001

**Titlu:** Verificarea funcționalității de adăugare a unei noi stări zilnice (Mood Log) prin intermediul wizard-ului.

**Modul:** Dashboard / Logging

**Prioritate:** High (Funcționalitate Critică)

### Precondiții:

1. Utilizatorul este înregistrat și autentificat în aplicație.
2. Utilizatorul se află pe pagina principală (Dashboard).
3. Nu există o înregistrare deja salvată pentru ziua curentă (Zona Hero afișează butonul "Log today's mood").

### Pași de Execuție (Test Steps)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Pas** | **Acțiune Utilizator** | **Comportament Așteptat (Expected Result)** |
| **1** | Apasă pe butonul **"Log today's mood"** din zona Hero. | Se deschide fereastra modală (Wizard) la **Pasul 1: Log your mood**. |
| **2** | Selectează starea **"Happy"** (fața zâmbitoare) și apasă **"Continue"**. | Butonul "Happy" se evidențiază. Aplicația trece la **Pasul 2: Select Tags**. |
| **3** | Selectează etichetele **"Productive"** și **"Calm"**, apoi apasă **"Continue"**. | Etichetele se colorează în albastru. Aplicația trece la **Pasul 3: Journal**. |
| **4** | Introduce textul *"Azi am terminat proiectul la testare!"* în câmpul text și apasă **"Continue"**. | Textul este acceptat. Aplicația trece la **Pasul 4: Sleep**. |
| **5** | Selectează opțiunea **"7-8 hours"** pentru somn. | Opțiunea se evidențiază. |
| **6** | Apasă butonul final **"Submit"**. | Fereastra modală se închide. Pagina se reîncarcă automat (sau actualizează UI-ul). |

### Verificare Post-Condiții (Post-Conditions)

1. **Interfață (UI):**
   * Zona "Hero" s-a schimbat: Nu mai apare butonul "Log today's mood".
   * Apare starea "Happy" cu emoji-ul corespunzător (🙂).
   * Apare un **citat motivațional** sub starea selectată (ex: "Keep shining!").
   * În dreapta, la "Sleep", scrie "7.5 hours".
   * La "Reflection", apare textul introdus la pasul 4.
2. **Grafic (Chart):**
   * Graficul "Mood and sleep trends" are o bară nouă la capătul din dreapta.
   * Bara este colorată în **Verde** (specific pentru Happy).
   * Înălțimea barei corespunde nivelului "7-8 hours" (nivelul 4 pe axa Y).
3. **Baza de Date (Verificare Backend - Opțional):**
   * Există un document nou în colecția dailylogs cu data de azi, moodScore: 4 și sleepHours: 7.5.

**Status:** (PASS / FAIL)