# Plan Strategic și Roadmap de Produs V16: Proiect "Sparky's Workshop Factory"

**Versiune: 16.7** **Data Ultimei Actualizări:** 28 iunie 2025

## Partea I-IV

*(Neschimbate)*

## Partea V: Specificații de Produs pentru Versiunea 1.0 (MVP)

*(Secțiune Actualizată)*

### 5.2. Fluxul Utilizatorului (User Flow) - **Actualizat cu Creare Contextuală**

Acesta este parcursul pas-cu-pas al unui utilizator care creează primul său atelier:

1. **Conversație Inițială (Opțional):** Utilizatorul poartă un dialog cu Sparky în fereastra de chat. **Exemplu:** "Sparky, aș vrea niște idei pentru un atelier despre dinozauri, poate pentru copii de 4-5 ani."
2. **Start Proiect:** Utilizatorul apasă butonul [+ Creează un Atelier Nou].
3. **ACȚIUNE INTELIGENTĂ:** În loc să deschidă un editor gol, sistemul analizează **contextul conversației recente**.
4. **Editor Pre-populat:** Utilizatorul este direcționat către pagina **Editorului de Ateliere**, unde câmpurile sunt deja completate!
   * Câmpul Tema Principală va conține: "Dinozauri, fosile, paleontologie".
   * Câmpul Vârsta Țintă va fi pre-selectat pe: [3-5 ani].
5. **Continuarea Creației:** Fluxul continuă de aici, cu utilizatorul rafinând detaliile și adăugând componente la planul deja schițat de Sparky.

## Partea VI-VII

*(Neschimbate)*

## Partea VIII: Inteligența Contextuală și Proactivă

Această nouă secțiune detaliază mecanismul din spatele funcționalității de "Creare Contextuală".

### 8.1. Concept: Crearea Contextuală

Când utilizatorul apasă butonul [+ Creează un Atelier Nou], sistemul nu doar deschide o pagină. El execută un pas intermediar inteligent:

1. **Analiza Contextului:** Ultimele 3-4 mesaje din conversația dintre utilizator și Sparky sunt trimise către un model AI specializat.
2. **Extragerea Parametrilor:** Acest model nu generează conținut creativ. Rolul său este de a acționa ca un "extractor", căutând în conversație parametrii cheie ai unui atelier: temă, vârstă țintă, stil, componente sugerate etc.
3. **Pre-popularea Editorului:** Parametrii extrași sunt folosiți pentru a completa automat formularul "Plan de Atelier", oferind utilizatorului un start rapid și personalizat.

### 8.2. Promptul "Extractor de Context" (Exemplu)

Acesta este un nou tip de prompt, mic și rapid, care rulează înainte de deschiderea editorului.

**Rol:** Un asistent eficient care extrage informații structurate dintr-o conversație nestructurată.

**Prompt:**

You are a parameter extraction bot. Analyze the following conversation and extract key details for starting a new children's workshop. Return a valid JSON object with the following keys: "theme", "target\_age", "style". If a detail is not mentioned, return null for that key.  
  
Conversation:  
"""  
{conversation\_history}  
"""  
  
JSON Output:

### 8.3. Beneficii

* **Experiență Magică:** Utilizatorul simte că Sparky "îl ascultă" și "își amintește", creând o legătură mai puternică.
* **Reducerea Fricțiunii:** Elimină pasul de a re-introduce informații deja discutate, făcând procesul de creație mai rapid și mai fluid.
* **Parteneriat Real:** Consolidează rolul lui Sparky ca un partener proactiv, nu doar o unealtă reactivă.