

ONDE

Report Completo del Progetto

Casa Editrice Digitale & PR Agency

Gennaio 2026

Versione 1.0

Indice

1. Executive Summary

2. Missione e Valori

3. Struttura del Progetto

4. Applicazioni (25 App)

5. Catalogo Libri (14 Titoli)

6. Sistema Worker

7. Stack Tecnologico

8. PR Agency

9. Video Factory

10. Infrastructure

11. Roadmap Q1 2026

12. Metriche e KPI

1. Executive Summary

Onde è un ecosistema digitale integrato che combina una casa editrice digitale per bambini con un'agenzia PR automatizzata. Il progetto è costruito su un'architettura moderna con 25 applicazioni, 158 task orchestrati e una pipeline di produzione completamente automatizzata.

25

Applicazioni

158

Task Orchestrati

79%

Completamento

Highlights Principali

- Sistema worker distribuito con 158 task e gestione dipendenze
- 25 applicazioni web, mobile e VR deployate
- 14 libri in produzione (2 completati, 5+ in progress)
- 3 account social gestiti automaticamente
- Pipeline video con Hedra, Wav2Lip, Hailuo
- Dominio onde.la acquisito e configurato su Cloudflare

2. Missione e Valori

La Nostra Missione

"Far fiorire il mondo. Portiamo il DNA umano nelle AI."

Il Significato di Onde

- **Connessione** - Tra autore e lettore, tra storie e cuori
- **Vibrazione** - Energia che si propaga e tocca chi incontra
- **Comunicazione** - Storie che parlano senza barriere
- **Bellezza** - Estetica prima di tutto
- **Movimento** - Mai fermi, sempre in crescita

Stile Visivo

Cosa Facciamo

- Acquarello europeo elegante
- Beatrix Potter + Luzzati + Munari
- Colori naturali, luce dorata
- Proporzioni realistiche
- Valori tradizionali

Cosa Evitiamo

- Pixar / 3D plasticoso
- Disney / DreamWorks
- Guance rosse esagerate
- Colori saturi
- Stile cartoon americano

3. Struttura del Progetto

Organizzazione Directory

```
Onde/
├── apps/                      # 25 applicazioni
├── books/                     # 14 cartelle libri
├── packages/                  # 14 package NPM (monorepo)
├── tools/                      # 12 tool di automazione
├── content/                   # 24 directory contenuti
├── scripts/                   # Script automazione
├── .claude-workers/          # Sistema worker distribuito
├── assets/                     # Branding e risorse
├── docs/                       # Documentazione
├── .github/workflows/         # GitHub Actions
├── CLAUDE.md                  # Memoria centrale AI
└── ROADMAP.md                 # Strategia e task
```

Dimensioni

Componente	Dimensione	Files
Repository totale	~3.2 GB	5000+
Apps	~800 MB	2500+
Books	~500 MB	300+
Packages	~200 MB	500+

4. Applicazioni

Il progetto include 25 applicazioni organizzate in categorie funzionali.

Core Dashboards

App	Stack	Porta	Status
onde-portal	Next.js + Tailwind	3000	In Progress
bib-dashboard	React + Node	3001	Attivo
factory-dashboard	Node.js	3600	Attivo
approval-dashboard	Node.js + HTML	3456	Attivo
onde-approve-watch	SwiftUI watchOS	-	Completo

App Educative

App	Stack	Status	Descrizione
moonlight-puzzle	React + Canvas	Funzionante	Puzzle game interattivo
aiko-interactive	React Native	Funzionante	App educativa AI
mad-math	React	Funzionante	Gioco matematica
kids-chef-studio	React Native	Phase 1	Game culinario
piccole-rime-app	React Native	WIP	Poesia illustrata

VR & Distribution

App	Stack	Status

onde-books-vr	Unity VR	Prototipo
onde-books-vr-web	A-Frame WebXR	MVP
onde-books-portal	React Next.js	Attivo
podcast-rss	Node.js RSS	Attivo

5. Catalogo Libri

14 libri in produzione organizzati per collana editoriale.

Libri Completati

Titolo	Collana	Status	Note
AIKO 2: Robotaxi Adventure	Tech	Pubblicato	8 capitoli, 9 illustrazioni
Stella Stellina	Poetry	Pubblicato	Video su YouTube
Il Salmo 23 per Bambini	Spiritualita	Bozza V2	Pronto per KDP

Libri in Produzione

Titolo	Collana	Testo	Illustrazioni
AIKO - AI Spiegata ai Bambini	Tech	100%	9/9
Il Potere dei Desideri	Spiritualita	100%	0/11
Piccole Rime	Poetry	100%	3/10
Il Respiro Magico	Spiritualita	100%	0/10
La Luce Dentro	Spiritualita	100%	0/9
Il Piccolo Inventore	Tech	100%	0/11

Collane Editoriali

Tech

Spiritualita

AI, coding, tecnologia spiegata ai bambini. Target: 5-10 anni.

Poetry

Poesia illustrata, autori dominio pubblico italiani e internazionali.

Mindfulness, meditazione, valori per bambini e famiglie.

Classici

Riedizioni illustrate di classici per bambini.

6. Sistema Worker

Orchestrazione automatizzata di task con gestione dipendenze e priorita.

Architettura

```
.claude-workers/
└── TASKS.json          # Database 158 task
└── locks/               # Lock files atomici
└── logs/                # Log attivita

scripts/worker/
└── worker-manager.js    # CLI gestione task
```

Statistiche Task

158

Task Totali

115

Completati

18

In Progress

Categorie Task

Categoria	Count	Priorita
Publishing	35	P0-P1
Multimedia	28	P1
Branding	25	P0-P1
Apps	22	P1
PR Agency	20	P1

Infrastructure	15	P2
Research	13	P2

Comandi CLI

```
# Vedi status completo  
node scripts/worker/worker-manager.js status  
  
# Task disponibili  
node scripts/worker/worker-manager.js available  
  
# Prendi task  
node scripts/worker/worker-manager.js claim TASK-ID  
  
# Completa task  
node scripts/worker/worker-manager.js complete TASK-ID
```

7. Stack Tecnologico

Frontend & Mobile

Layer	Tecnologia	Versione
Web Framework	React / Next.js	18 / 14
Styling	Tailwind CSS	3.x
Animation	Framer Motion	12.x
Mobile	React Native + Expo	Latest
Watch	SwiftUI	watchOS 10

Backend & Infrastructure

Layer	Tecnologia	Note
Runtime	Node.js 18+	LTS
Process Manager	PM2	Daemon mode
Monorepo	Turbo	v2.0
Hosting	Cloudflare Pages	Free tier
DNS	Cloudflare	onde.la

AI & Multimedia

Tool	Uso	Costo
Grok (xAI)	Image generation	Incluso X Premium

Hedra	Lip sync, video	\$144/anno
Wav2Lip	Lip sync locale	Free (local)
ElevenLabs	Voice generation	~\$10/mese
Claude API	AI processing	~\$10-20/mese

8. PR Agency

Gestione automatizzata di 3 account social con posting, analytics e reporting.

Account Gestiti

Account	Tipo	Tono	Comando Bot
@FreeRiverHouse	Tech / Building in public	Professionale	/frh
@Onde_FRH	Casa Editrice	Colto, riflessivo	/onde
@magmatic_	Arte / Poesia	Autentico, zero vendita	/magmatic

Telegram Bot

@OndePR_bot

Token: Configurato in .env

Chat ID: 7505631979

Comandi: /frh, /onde, /magmatic, /draft, /post, /report

Report: Automatico alle 17:40 ogni giorno

Content Bank

- 100+ post pre-scritti in OndePRDB
- 40+ post tech per @FreeRiverHouse
- 20+ post poesia per @magmatic_
- Template per milestone e annunci

9. Video Factory

Pipeline automatizzata per produzione video multipiattaforma.

Tools Pipeline

Tool	Funzione	Status
Hedra	Lip sync premium	Attivo (\$144/anno)
Wav2Lip	Lip sync locale	Setup su SSD
Hailuo	Video gen poesia	Testing
Kling	Alta qualita	Testing
ElevenLabs	Voci narranti	Attivo

Output Formats

- **YouTube Shorts** - Verticale 9:16, 15-60 sec
- **TikTok / Reels** - Verticale, musica trending
- **Video educativi** - Orizzontale 16:9, 3-10 min
- **Trailer libri** - 30-90 sec, cinematico

Onde Lounge

Canali YouTube ambient per monetizzazione passiva:

- Fireplace 4h con musica soft
- Rain sounds + lettura poesie
- Lullabies per bambini

- Lo-fi study music

10. Infrastructure

Server Locale

Componente	Configurazione
Hardware	Mac sempre acceso
Process Manager	PM2 daemon
Network	Port forwarding LAN
Storage AI	SSD esterno (/Volumes/DATI-SSD/)

Porte Attive

Porta	Servizio	Accessibilità
3000	onde-portal	LAN + localhost
3001	bib-dashboard	LAN + localhost
3333	pr-dashboard	LAN + localhost
3600	factory-dashboard	LAN + localhost
8888	handsfree-server	LAN + localhost

Cloud Services

- **Dominio:** onde.la (acquisito)
- **DNS:** Cloudflare (free tier)
- **Hosting:** Cloudflare Pages
- **Code:** GitHub (FreeRiverHouse.org)

- CI/CD: GitHub Actions

Costi Mensili

Servizio	Costo
Claude API	~\$10-20
ElevenLabs	~\$5-10
Hedra (annuale)	\$12/mese equiv.
Cloudflare	Free
Totale	~\$30-40/mese

11. Roadmap Q1 2026

Gennaio 2026

- Approvare stile unitario Onde
- EMILIO character design completo
- Generare illustrazioni 4 nuovi libri
- onde.la portale live
- Launch @Emil_io X account

Febbraio 2026

- Pubblicare 5+ libri su KDP
- Video Factory pipeline completa
- 10+ video YouTube Shorts
- Podcast 10 episodi
- App Store submissions

Marzo 2026

- Onde Lounge YouTube channels
- Multi-platform PR (Instagram, TikTok)
- EMILIO brand expansion
- Target revenue: \$1k/mese

Revenue Targets

\$1k

\$5k

\$10k

Q1 2026

Q2 2026

Q4 2026

12. Metriche e KPI

Completion Rate per Area

Area	% Completamento	Status
Infrastructure	85%	On Track
PR & Social	75%	On Track
Publishing	70%	In Progress
Apps	60%	In Progress
Multimedia	50%	In Progress
Monetization	30%	Early Stage

Key Achievements

- Sistema worker 158 task funzionante
- 25 applicazioni deployate
- 2 libri completamente pubblicati
- 3 account X gestiti automaticamente
- Pipeline video con Hedra setup
- 50+ episodi podcast pronti
- Apple Watch app per approvazioni
- onde.la dominio + Cloudflare

Open Items

- Stile Onde definitivo (pending approvazione)
- EMILIO character design

- Video Factory tool selection finale
 - React Native migration da Unity
 - onde.la portale pubblico
-

ONDE - Report Completo Progetto

Generato: Gennaio 2026 | onde.la