

# Autopilot Verwijderd & Content Ideeën Verbetering

---

## Overzicht van wijzigingen

---

In deze update is de niet-werkende Autopilot functionaliteit volledig verwijderd en zijn de Content Ideeën uitgebreid met tabs voor betere overzichtelijkheid.

---

### Wijzigingen

#### 1. Autopilot Verwijderd

De Autopilot functionaliteit werkte niet correct en is volledig verwijderd uit:

##### Frontend ( `content-ideas-list.tsx` )

- ~~×~~ Verwijderd: Autopilot state management (`isLoadingAutopilot`, `showAutopilotSettings`, etc.)
- ~~×~~ Verwijderd: Autopilot API calls (`toggleAutopilot`, `updateAutopilotInterval`, etc.)
- ~~×~~ Verwijderd: Autopilot UI Card met activering/pauzering
- ~~×~~ Verwijderd: Autopilot configuratie dialoog
- ~~×~~ Verwijderd: Per-artikel autopilot scheduling
- ~~×~~ Verwijderd: Niet-gebruikte icons (Power, PowerOff, Settings, ToggleLeft, ToggleRight)

##### Database Schema

- Interface aangepast: `isScheduledForAutopilot`, `autopilotFrequency`, `autopilotNextRun` verwijderd uit ArticleIdea interface
- 

#### 2. “Vernieuw Contentplan” Knop

De bestaande “Nieuwe Inzichten” knop is hernoemd naar **“Vernieuw Contentplan”** voor duidelijkheid.

##### Locatie

```
/client-portal/content-research
```

##### Functionaliteit

- Haalt een volledig nieuw contentplan op
- Genereert nieuwe website analyse, concurrent analyse en trending topics
- Vernieuwt alle content ideeën op basis van de nieuwe research

##### Gebruik

1. Navigeer naar **Content Research**
2. Selecteer een project
3. Klik op **“Start Analyse”** om initial research te doen
4. Klik op **“Vernieuw Contentplan”** om op elk moment nieuwe inzichten te krijgen

### 3. Content Ideeën Tabs in Klanten View

De klanten view dashboard ( /project-view/[token] ) toont nu Content Ideeën met 4 tabs:

#### Tabs

##### ♦ Ideeën Tab

- Toont alle content ideeën voor het project
- Inclusief status badges (Idea, Completed, Published, etc.)
- Prioriteit indicatoren (High, Medium, Low)
- Geplande data wanneer beschikbaar
- Keyword informatie

##### ♦ Website Tab

- **Totaal aantal pagina's:** Overzicht van bestaande content
- **Bestaande onderwerpen:** Huidige content thema's als badges
- **Content gaps:** Lijst van ontbrekende onderwerpen

##### ♦ Concurrenten Tab

- **Concurrent lijst:** Met domein en sterke punten
- **Top content:** Best presterende artikelen per concurrent
- **Kansen:** Opportunities geïdentificeerd in concurrent analyse

##### ♦ Trending Tab

- **Trending topics:** Actuele onderwerpen met zoekvolume
- **Trend indicator:** Richting van de trend
- **Zoekvolume badges:** Populariteit indicator

## Voordelen

### Voor Gebruikers

1. **Minder verwarring:** Geen niet-werkende Autopilot features meer
2. **Betere navigatie:** Duidelijke tabs voor verschillende content insights
3. **Meer controle:** "Vernieuw Contentplan" geeft duidelijk aan wat de actie doet
4. **Beter overzicht:** Alle content research data op één plek in tabs

### Voor Klanten

1. **Volledige transparency:** Kunnen alle research data zien
2. **Meerdere perspectieven:** Website, concurrenten én trending topics
3. **Betere planning:** Inzicht in wat gepland staat
4. **Professionele presentatie:** Gestructureerde weergave van data

## Gewijzigde Bestanden

### Frontend Components

```
/app/client-portal/content-research/content-ideas-list.tsx
- Autopilot code verwijderd (150+ regels)
- State management opgeschoond
- Imports geoptimaliseerd

/app/client-portal/content-research/page.tsx
- "Nieuwe Inzichten" → "Vernieuw Contentplan"

/app/project-view/[token]/page.tsx
- Nieuwe tabs toegevoegd
- contentStrategy interface uitgebreid
- 4 tab views geïmplementeerd
```

### Backend API

```
/app/api/project-view/route.ts
- contentStrategy data toegevoegd aan response
- contentStrategyDate toegevoegd
```

## Deployment Status

 **Status:** Succesvol gedeployed naar [writgoai.nl](https://writgoai.nl)

### Build Informatie

-  TypeScript compilatie: Geen errors
-  Next.js build: Succesvol
-  Static pages: 159/159 gegenereerd
-  Dev server: Draait zonder errors

## Hoe te Gebruiken

### Voor Content Managers

#### Content Research Vernieuwen

1. Log in op WritgoAI
2. Ga naar **Content Research**
3. Selecteer je project
4. Klik "**Vernieuw Contentplan**"
5. Wacht tot de analyse compleet is (~2-3 minuten)
6. Bekijk de vernieuwde tabs

#### Klant Toegang Delen

1. Ga naar je **Project**
2. Klik op "**Collaborators**"

3. Voeg klant email toe
4. Deel de toegangslink
5. Klant kan nu alle tabs zien in hun view

## Voor Klanten

### Content Ideeën Bekijken

1. Open de toegangslink die je hebt ontvangen
2. Navigeer door de 4 tabs:
  - **Ideeën**: Wat er gepland staat
  - **Website**: Analyse van huidige content
  - **Concurrenten**: Wat anderen doen
  - **Trending**: Wat populair is



## Technische Details

### Database Schema

```
// Project model
interface Project {
  contentStrategy?: {
    websiteAnalysis?: {
      existingTopics?: string[];
      contentGaps?: string[];
      topPerformingPages?: Array<{ title: string; url: string }>;
      categories?: string[];
      totalPages?: number;
    };
    competitorAnalysis?: {
      competitors?: Array<{
        domain: string;
        topContent?: Array<{ title: string; url: string; topic: string }>;
        strength?: string;
      }>;
      competitorGaps?: string[];
      opportunities?: string[];
    };
    trendingTopics?: {
      topics?: Array<{
        topic: string;
        searchVolume?: number;
        trend?: string;
      }>;
    };
  };
  contentStrategyDate?: DateTime;
}
```

## API Response Structure

```
{
  "project": {
    "name": "Website Naam",
    "websiteUrl": "https://example.com",
    "contentStrategy": {
      "websiteAnalysis": { ... },
      "competitorAnalysis": { ... },
      "trendingTopics": { ... }
    },
    "contentStrategyDate": "2025-11-07T12:00:00Z"
  },
  "planning": [ ... ],
  "content": [ ... ]
}
```



## UI Verbeteringen

### Content Ideeën Sectie

- **Tabs Component:** Shadcn/ui Tabs voor consistente styling
- **Responsive Design:** Werkt op mobile en desktop
- **Icons:** Lucide icons voor visuele duidelijkheid
- **Color Coding:** Status badges in verschillende kleuren
- **Empty States:** Vriendelijke berichten wanneer data ontbreekt

### Tab Badges

- **Ideeën:** Lightbulb icon + aantal
- **Website:** Globe icon
- **Concurrenten:** Users icon
- **Trending:** TrendingUp icon



## Known Issues

### Geen issues gevonden

Alle tests zijn succesvol uitgevoerd zonder errors.



## Volgende Stappen

### Mogelijke Toekomstige Verbeteringen

1. **Export functionaliteit:** Download content ideeën als CSV
2. **Filtering:** Filter ideeën per status, prioriteit of keyword
3. **Sorting:** Sorteer op verschillende criteria
4. **Bulk actions:** Meerdere ideeën tegelijk acties geven

5. **Comments:** Feedback mogelijkheid per content idee

---

## Support

Voor vragen of issues, neem contact op via het WritgoAI dashboard of email support.

---

**Versie:** 1.0.0

**Datum:** 7 November 2025

**Status:**  Live op [writgoai.nl](http://writgoai.nl)