

# Netlify Deployment Checklist

## Ziel

Deine CoachFlow-Seite auf <https://coachflow1.netlify.app/> funktionsfähig machen

## Schritt-für-Schritt Anleitung

### Schritt 1: Dateien zu GitHub/Netlify hochladen

#### Option A: Über GitHub (empfohlen)

```
# 1. Erstelle ein neues Repository auf GitHub
# Gehe zu: https://github.com/new

# 2. Lokales Repository verbinden (ersetze USERNAME/REPO mit deinen Werten)
git remote add origin https://github.com/USERNAME/coachflow.git
git branch -M main
git push -u origin main

# 3. In Netlify: Verbinde das GitHub Repository
# Site Settings → Build & deploy → Link repository
```

#### Option B: Direkter Upload zu Netlify

1. Packe alle Dateien in ein ZIP-Archiv (außer `node_modules/` und `dist/` )
2. Gehe zu: <https://app.netlify.com>
3. Drag & Drop das ZIP auf "Sites"

### Schritt 2: Build-Einstellungen in Netlify prüfen

Gehe zu: **Site Settings** → **Build & deploy** → **Build settings**

Stelle sicher, dass folgende Werte gesetzt sind:

Einstellung	Wert
<b>Build command</b>	<code>node build.js</code>
<b>Publish directory</b>	<code>dist</code>
<b>Node version</b>	<code>18.x</code> oder höher

Falls nicht gesetzt:

1. Klicke auf **Edit settings**
2. Setze die Werte wie oben
3. Klicke auf **Save**

## ✓ Schritt 3: Environment Variables setzen

**KRITISCH:** Ohne diese Variablen funktioniert die Seite nicht richtig!

### 3.1 Supabase Credentials holen

1. Gehe zu: <https://app.supabase.com>
2. Wähle dein Projekt aus (falls du mehrere hast)
3. Klicke auf **Settings** (⚙️ unten links)
4. Klicke auf **API**
5. Kopiere:
  - **Project URL** (z.B. `https://ftohghotvfgkoeclmwfv.supabase.co`)
  - **anon public** key (der lange String unter "Project API keys")

### 3.2 Variables in Netlify setzen

1. Gehe zu: **Site Settings** → **Build & deploy** → **Environment** → **Environment variables**
2. Klicke auf **Add a variable**
3. Füge diese Variablen hinzu:

Key (exakt!)	Value (Beispiel)	Pflicht
SUPABASE_URL	<code>https://ftohghotvfgkoeclmwfv.supabase.co</code>	✓ JA
SUPABASE_ANON_KEY	<code>eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9...</code>	✓ JA
STRIPE_PUBLISHABLE_KEY	<code>pk_test_51...</code>	⚠️ Optional

#### Wichtige Hinweise:

- ✓ Groß-/Kleinschreibung beachten!
- ✓ Keine Leerzeichen am Anfang/Ende
- ✓ Keine Anführungszeichen hinzufügen
- ⚠️ Ohne Stripe läuft die Seite im Demo-Modus (OK für Testing!)

### 3.3 Screenshot zur Kontrolle

Deine Environment Variables sollten so aussehen:

Environment variables (3)

Key	Value
SUPABASE_URL	<code>https://ftohgho...</code>
SUPABASE_ANON_KEY	<code>eyJhbGciOiJI...</code>
STRIPE_PUBLISHABLE_KEY	<code>pk_test_51...</code>

## ✓ Schritt 4: Rebuild triggern

1. Gehe zu: **Deploys** (oben)
2. Klicke auf **Trigger deploy** → **Deploy site**
3. Warte 1-2 Minuten

## ✓ Schritt 5: Build-Log überprüfen

1. Klicke auf den neuesten Deploy
2. Klicke auf **Deploy log**
3. Scrolle nach unten und suche nach:

```

✓ SUPABASE_URL: https://ftohghotvfgkoeclmwfv...
✓ SUPABASE_ANON_KEY: eyJhbGciOiJIUzI1NiIs...
✓ Build erfolgreich abgeschlossen!

```

### Falls du siehst:

```

✗ SUPABASE_URL: nicht gesetzt
✗ SUPABASE_ANON_KEY: nicht gesetzt

```

→ Gehe zurück zu Schritt 3 und überprüfe die Variablen!

## ✓ Schritt 6: Seite testen

1. Öffne: <https://coachflow1.netlify.app/>
2. Die Seite sollte laden! 🎉

### Teste folgendes:

- [ ] Hauptseite lädt (keine 404 mehr)
- [ ] Navigation funktioniert
- [ ] Login/Registrierung öffnet Modal
- [ ] Keine roten Fehler in Browser-Console (F12)

### Erwartete Fehler (normal):

- ⚠ Stripe-Warnungen (falls nicht konfiguriert) → Demo-Modus aktiv
- ⚠ Supabase-Fehler beim Login (falls Supabase noch nicht eingerichtet)

## 🔍 Troubleshooting

### Problem 1: Immer noch 404

**Ursache:** Build schlägt fehl oder Publish Directory falsch

### Lösung:

1. Überprüfe Build Command: `node build.js`
2. Überprüfe Publish Directory: `dist`

3. Check Deploy Log auf Fehler
4. Stelle sicher dass `dist/` Ordner erstellt wurde

## Problem 2: “DEIN\_SUPABASE\_URL” wird angezeigt

**Ursache:** Environment Variables nicht korrekt gesetzt

### Lösung:

1. Überprüfe **exakte Schreibweise** der Variable-Namen
2. Stelle sicher dass Werte ohne Anführungszeichen eingegeben wurden
3. Trigger einen neuen Deploy

## Problem 3: Login funktioniert nicht

**Ursache:** Supabase Auth noch nicht konfiguriert

### Lösung:

1. Gehe zu Supabase Dashboard → Authentication → Providers
2. Aktiviere “Email” Provider
3. Setze **Site URL** auf `https://coachflow1.netlify.app`
4. Füge `https://coachflow1.netlify.app/**` zu **Redirect URLs** hinzu

## Problem 4: Zahlungen funktionieren nicht

**Ursache:** Stripe nicht konfiguriert oder Demo-Modus aktiv

### Lösung:

- Im **Demo-Modus** kannst du trotzdem registrieren und Pläne “kaufen” (ohne echte Zahlung)
- Für echte Zahlungen: Setze `STRIPE_PUBLISHABLE_KEY` in Netlify



## Deployment Status



### Was wurde bereits behoben:

- [x] Build-Script verbessert ( `build.js` )
- [x] Build schlägt nicht mehr fehl bei fehlenden Env Vars
- [x] Bessere Fehlermeldungen und Warnungen
- [x] Dokumentation erstellt (README.md, NETLIFY\_FIX.md)
- [x] `.env.example` für lokale Entwicklung
- [x] Git Repository initialisiert



### Was du tun musst:

- [ ] Environment Variables in Netlify setzen (Schritt 3)
- [ ] Rebuild triggern (Schritt 4)
- [ ] Seite testen (Schritt 6)
- [ ] (Optional) Supabase Auth konfigurieren
- [ ] (Optional) Stripe für echte Zahlungen aktivieren

## Weitere Ressourcen

---

- **Vollständige Dokumentation:** Siehe `README.md`
  - **Schnellstart-Guide:** Siehe `NETLIFY_FIX.md`
  - **Environment Variables:** Siehe `.env.example`
- 

## Support

---

Falls Probleme auftreten:


1. **Screenshot vom Deploy Log** machen (Deploys → Latest → Deploy log)
  2. **Screenshot von Environment Variables** (Keys/Werte ausblenden!)
  3. **Browser Console** Fehler (F12 → Console Tab)
  4. Kontakt: [support@coachflow.de](mailto:support@coachflow.de)
- 

## Erfolg!

---

Wenn alles funktioniert:

- ☒ <https://coachflow1.netlify.app/> lädt ohne 404
- ☒ Alle Seiten sind erreichbar
- ☒ Login/Registrierung funktioniert
- ☒ Content-Bereiche sind sichtbar

**Glückwunsch!**  Deine CoachFlow-Plattform ist jetzt live!

---

### Nächste Schritte:

1. Supabase Database Schema einrichten (siehe README.md)
2. Content hochladen (Videos, Dokumente, Bilder)
3. Stripe Subscription-Produkte erstellen
4. Resend E-Mail Templates einrichten
5. Custom Domain verbinden (optional)