



Configuración EasyPanel - COMPLETADA

Fecha: 1 de octubre, 2025

Status:  Archivos generados y subidos a GitHub



Archivos Creados







1. docker-compose.easypanel.yml

Configuración Docker Compose optimizada para EasyPanel con:

- Servicio de aplicación Next.js
- PostgreSQL 17 Alpine
- Redes y volúmenes configurados
- Health checks incluidos

2. EASYPANEL-DEPLOYMENT-GUIDE.md (Guía Completa)

Documentación detallada con:

-  9 pasos completos de deployment
-  Configuración de PostgreSQL
-  Variables de entorno explicadas
-  Configuración de dominio y SSL
-  Inicialización de base de datos
-  Troubleshooting y soluciones

3. EASYPANEL-QUICK-START.md (Guía Rápida)

Deployment en **5 minutos** con pasos condensados.

4. easypanel-config.json

Archivo de configuración JSON para importar directamente en EasyPanel (si lo soporta).

5. .env.easypanel.example

Template de variables de entorno con:

- DATABASE_URL
- NEXTAUTH_URL
- NEXTAUTH_SECRET
- JWT_SECRET
- Instrucciones para generar secrets

6. COMPARACION-COOLIFY-EASYPANEL.md

Análisis comparativo entre ambas plataformas:

- Ventajas y desventajas
 - Casos de uso
 - Recomendaciones
-

Próximos Pasos

1. Accede a tu Panel de EasyPanel

URL: [Tu URL de EasyPanel]

2. Sigue la Guía Rápida

Abre: `EASYPANEL-QUICK-START.md`

O sigue estos pasos:

A. Crear Proyecto

Dashboard → Create Project → "muebleria-la-economica"

B. Agregar PostgreSQL

Add Service → Database → PostgreSQL 17
Name: muebleria-postgres
Database: muebleria
Password: [genera una segura]
→ Deploy

C. Agregar Aplicación

Add Service → App → From GitHub
Repository: qhosting/muebleria-la-economica
Branch: main
Build Method: Dockerfile
Port: 3000

D. Variables de Entorno

```
NODE_ENV=production
PORT=3000
DATABASE_URL=postgresql://postgres:[PASSWORD]@muebleria-postgres:5432/muebleria
NEXTAUTH_URL=https://[TU_DOMINIO]
NEXTAUTH_SECRET=[openssl rand -base64 32]
JWT_SECRET=[openssl rand -base64 32]
```

E. Deploy

Review → Deploy → Espera logs "✓ Ready"

F. Inicializar Base de Datos

```
# Desde Terminal en EasyPanel
npx prisma generate
npx prisma migrate deploy
npx prisma db seed
```

Generar Secrets

En tu terminal local:

```
# NEXTAUTH_SECRET
openssl rand -base64 32

# JWT_SECRET
openssl rand -base64 32
```

Copia los valores y pégalos en las variables de entorno.

Configurar DNS

En tu proveedor de dominio (donde tienes mueblerialaeconomica.com):


```
Type: A
Name: app-easypanel (o el subdominio que prefieras)
Value: [IP de tu servidor EasyPanel]
TTL: 3600
```

Ejemplo:




- `app-easypanel.mueblerialaeconomica.com` → IP del servidor EasyPanel

Estado Actual

Coolify




-  En troubleshooting (Traefik no enruta correctamente)
- URL: `app.mueblerialaeconomica.com`
- Base de datos: PostgreSQL 17 funcionando

EasyPanel




-  Listo para deployment
- Archivos de configuración:  Subidos a GitHub
- Documentación:  Completa

Estrategia Recomendada




Corto Plazo (HOY)

1.  Despliega en **EasyPanel** usando la guía rápida
2.  Usa un subdominio diferente (ej: `app-easypanel.mueblerialaeconomica.com`)
3.  Verifica que funcione correctamente

Mediano Plazo

1.  Sigue troubleshooting Coolify (si lo deseas)
2.  Compara rendimiento entre ambas plataformas
3.  Decide cuál usar en producción

Largo Plazo

1.  Mantén solo una plataforma
2.  Configura backups automáticos
3.  Implementa monitoreo y alertas



Documentación Disponible

Archivo	Descripción	Uso
EASYPANEL-QUICK-START.md	Guía rápida	Deployment en 5 min
EASYPANEL-DEPLOYMENT-GUIDE.md	Guía completa	Referencia detallada
docker-compose.easypanel.yml	Docker Compose	Alternativa manual
.env.easypanel.example	Variables de entorno	Template de configuración
easypanel-config.json	Config JSON	Import (si disponible)
COMPARACION-COOLIFY-EASYPANEL.md	Comparación	Entender diferencias



Checklist Pre-Deployment

Antes de hacer deploy en EasyPanel, verifica:

- ☐ EasyPanel instalado y accesible
- ☐ Cuenta de GitHub conectada a EasyPanel
- ☐ Repositorio `ghosting/muebleria-la-economica` accesible
- ☐ Secrets generados (NEXTAUTH_SECRET, JWT_SECRET)
- ☐ Password de PostgreSQL definido
- ☐ Dominio/subdominio decidido
- ☐ Registro DNS configurado (puede hacerse después)

Soporte

Documentación Oficial






- **EasyPanel:** <https://easypanel.io/docs>
- **Next.js:** <https://nextjs.org/docs>
- **Prisma:** <https://www.prisma.io/docs>

Troubleshooting

Si encuentras algún problema durante el deployment, consulta la sección **Troubleshooting** en `EASYPANEL-DEPLOYMENT-GUIDE.md`.

Resultado Esperado

Después del deployment exitoso:

1.  App accesible en tu dominio
2.  SSL/TLS configurado automáticamente
3.  Base de datos funcionando
4.  Health check respondiendo
5.  Login funcionando con credenciales de prueba

Credenciales de Prueba (después del seed):

Email: admin@economica.com
Password: admin123

 **IMPORTANTE:** Cambia estas credenciales después del primer login.

Próximos Pasos para Ti

1. **Abre la guía rápida:** `EASYPANEL-QUICK-START.md`
2. **Accede a tu EasyPanel**
3. **Sigue los 7 pasos**
4. **Avísame cuando esté desplegado** para ayudarte con verificaciones

¡Buena suerte con el deployment! 

Si necesitas ayuda en cualquier paso, solo avísame.