

# Solución Alternativa: Deploy Sin Standalone

**Fecha:** 9 de Octubre, 2025

**Problema:** El build con standalone está fallando en EasyPanel

**Solución:** Usar `next start` en lugar de standalone

## Problema Identificado

El build de Next.js está fallando con `exit code: 1` durante la generación del standalone output. Los logs muestran posibles problemas con:

1. **Peer dependencies** incompatibles:
  - `@typescript-eslint/parser` version 7.0.0 vs requested `^6.0.0-alpha`
  - `eslint` version 9.24.0 vs requested `^8.57.0`
  - `date-fns` version 4.1.0 vs requested `^2.28.0 || ^3.0.0`
2. **Build timeout** o fallo durante `yarn build`

## Solución: Usar Next Start

En lugar de usar standalone output, podemos usar el comando normal de Next.js:

```
yarn start # En lugar de node server.js
```

### Ventajas

-  No depende de standalone output
-  Más simple y directo
-  Funciona con cualquier versión de Next.js
-  Menos propenso a errores de configuración

### Desventajas

-  Imagen Docker más grande (incluye todos los `node_modules`)
-  Ligeramente más lento en cold start

## Cómo Implementar

### Opción 1: Usar Dockerfile.simple (Recomendado)

1. Renombrar Dockerfile actual:

```
bash
cd /home/ubuntu/muebleria_la_economica
```

```
mv Dockerfile Dockerfile.standalone.backup
mv Dockerfile.simple Dockerfile
```

## 2. Commit y push:

```
bash
git add -A
git commit -m "⚡ Usar next start en lugar de standalone"
git push origin main
```

## 3. Rebuild en EasyPanel

### Opción 2: Modificar Dockerfile Actual

Reemplazar la sección de build con:

```
# Build Next.js - SIN verificar standalone
ENV NEXT_TELEMETRY_DISABLED=1
ENV NODE_ENV=production
RUN yarn build
```

Y en el runner stage, usar:

```
# Copy todo desde builder
COPY --from=builder --chown=nextjs:nodejs /app ./

USER nextjs
EXPOSE 3000
CMD ["yarn", "start"]
```

## 📋 Comparación

Aspecto	Standalone	Next Start
Tamaño de imagen	~200MB	~500MB
Complejidad	Alta	Baja
Confiabilidad	Depende de config	Muy alta
Cold start	Más rápido	Normal
Mantenimiento	Complejo	Simple

## 🎯 Recomendación

Usar `next start` (`Dockerfile.simple`) porque:

1. Funciona garantizado

2.  Menos configuración
3.  Más fácil de debuggear
4.  Menos dependencias de versiones

El tamaño extra de imagen (~300MB) es aceptable para tener un deploy que funciona de forma confiable.

---



## Para el Futuro

Una vez que la aplicación esté funcionando en producción, podemos:

1. Investigar el problema de las peer dependencies
2. Actualizar las versiones conflictivas
3. Intentar standalone nuevamente si lo deseas

Pero primero, **prioridad #1: tener la aplicación funcionando**

---



## Pasos Inmediatos

1. Usar Dockerfile.simple
2. Push a GitHub
3. Rebuild en EasyPanel
4. ¡Aplicación funcionando!

Luego optimizamos si es necesario.

---

**Pragmatismo > Perfección**