



GESTÃO · INTEGRAÇÃO · TECNOLOGIA

PLAYBOOK DE DEPLOY

Deploy ThunderSD

Sala do Diretor · Provisionamento via repositório BR

Guia de instalação e atualização automática do ThunderSD (Sala do Diretor) em servidor Linux, com download via wget, execução do instalador oficial e agendamento de auto-update por cron a cada 1 hora.

Arquitetura do Deploy

O ThunderSD (Sala do Diretor) é a solução de BI e gestão executiva da BR Sistemas. Este playbook provisiona o serviço em um servidor Linux a partir do instalador oficial e mantém a aplicação atualizada automaticamente por meio de tarefas agendadas.

Repositório BR

ORIGEM

repositorio.brsistemas.com.br

Porta 8000

SERVIÇO FINAL

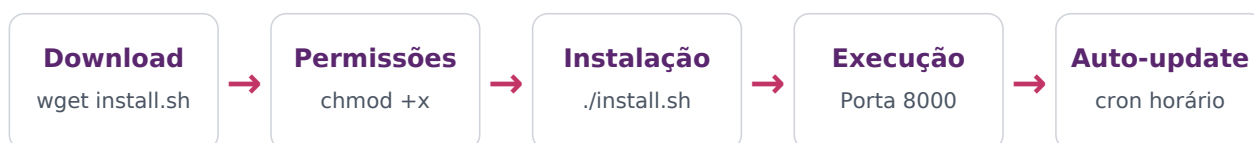
Sala do Diretor em execução

Cron · 1h

ATUALIZAÇÕES

Auto-update silencioso

Fluxo de Deploy



Passo a Passo do Deploy

1

Baixar o instalador oficial

Acesse o servidor de destino e faça o download do script de instalação a partir do repositório da BR Sistemas.

COMANDO

```
01 wget https://repositorio.brsistemas.com.br/thundersd/install.sh
```

2

Conceder permissão e executar

Torne o script executável e rode o instalador. Ele solicitará as credenciais e parâmetros do ambiente (próximo passo).

```
01 chmod +x install.sh
02 ./install.sh
```

Credenciais e Auto-Update

3

Informar os parâmetros solicitados

O instalador solicitará interativamente os dados abaixo. O token real nunca deve ser commitado nem exposto — utilize um valor mascarado ou variável de ambiente segura.

PARÂMETROS SOLICITADOS PELO INSTALADOR

Usuário GIT	brsistemas1
Token	glpat-.....
IP do Banco	<IP externo do servidor>
Base de Dados	<nome da base do cliente>
Porta	<porta do banco>

4

Configurar auto-update (cron horário)

Após a instalação, registre o script de verificação no crontab para que o ThunderSD se mantenha sempre atualizado, sem intervenção manual.

CRONTAB • AGENDAMENTO

```
01 curl -fsSL https://repositorio.brsistemas.com.br/thundersd/check.sh \
02   -o /usr/local/bin/thundersd-check
03 sed -i 's/\r$//' /usr/local/bin/thundersd-check
04 chmod +x /usr/local/bin/thundersd-check
05 (crontab -l 2>/dev/null | grep -v "thundersd-check"; \
06   echo "0 * * * * /usr/local/bin/thundersd-check \
07     >> /var/log/thundersd-check.log 2>&1") | crontab -
```

Após a instalação, o serviço sobe na porta 8000

- ✓ ThunderSD (Sala do Diretor) disponível em `http://<host>:8000`
- ✓ Auto-update silencioso a cada 1 hora, com log em `/var/log/thundersd-check.log`
- ✓ Renovação contínua sem janelas de manutenção agendadas

Checklist de Validação

Servidor

- ✓ Host Linux acessível e com wget/curl disponíveis.

Download

- ✓ Script install.sh baixado do repositório BR.

Permissões

- ✓ install.sh com permissão de execução (chmod +x).

Credenciais

- ✓ Usuário GIT, token, IP, base e porta informados.

Instalação

- ✓ Instalador concluído sem erros.

Serviço

- ✓ ThunderSD respondendo na porta 8000.

Cron

- ✓ Tarefa horária registrada no crontab.

Logs

- ✓ /var/log/thundersd-check.log sendo populado.