

# TaoGEST - Guida Rapida Versioning

## Aggiornare la Versione

```
powershell  
  
cd D:\Claude\winTaoGest  
.\Update-Version.ps1 -NewVersion "1.1.0.0"
```

## Schema Versioning

```
MAJOR.MINOR.PATCH.BUILD  
1 . 0 . 0 . 0
```

MAJOR → Breaking changes, riscritture importanti  
MINOR → Nuove funzionalità backward-compatible  
PATCH → Bug fix, correzioni minori  
BUILD → Auto-increment (CI/CD)

## Esempi Rapidi

### Bug Fix (PATCH)

```
powershell  
  
.\Update-Version.ps1 -NewVersion "1.0.1.0"  
git commit -am "fix: corretto calcolo INR"  
git tag -a v1.0.1 -m "Bug fix"  
git push --all && git push --tags
```

### Nuova Feature (MINOR)

```
powershell  
  
.\Update-Version.ps1 -NewVersion "1.1.0.0"  
git commit -am "feat: export Excel"  
git tag -a v1.1.0 -m "Nuova feature"  
git push --all && git push --tags
```

### Breaking Change (MAJOR)

```
powershell  
  
.\Update-Version.ps1 -NewVersion "2.0.0.0"  
git commit -am "feat!: nuovo database schema"  
git tag -a v2.0.0 -m "Major release"  
git push --all && git push --tags
```

## Verifica Versione

powershell

# *Verifica Version.props*

**Get-Content** Version.props | **Select-String** "Version"

# *Output atteso:*

# <VersionPrefix>1.0.0</VersionPrefix>

# <AssemblyVersion>1.0.0.0</AssemblyVersion>

# <FileVersion>1.0.0.0</FileVersion>

## Troubleshooting

### Script non si avvia

powershell

**Set-ExecutionPolicy** -Scope **Process** -ExecutionPolicy Bypass

**.\Update-Version.ps1** -NewVersion "1.0.0.0"

### Versione non aggiornata dopo build

powershell

dotnet clean

**Remove-Item** -Recurse -Force bin, obj

dotnet build -c Release

## Documentazione Completa

Vedi [docs/VERSIONING.md](#) per informazioni dettagliate.

---

**Versione documento:** 1.0

**Ultimo aggiornamento:** 26 Novembre 2025