

# MIGRAZIONE A T3 7.6

DALLA VERSIONE T3 6.2.30, GIA' BOOTSTRAP 3

1. COPIA DI TUTTO - Dump del database di origine, tar e gzip della intera cartella

SE DEVI TRASFERIRE A NUOVO SERVER VEDI LE ISTRUZIONI SEGUENTI DOPO AVER CREATO CON ISPCONFIG IL SITO, IL DB E LO USER DB, VAI AL PUNTO 6

2. Trasferimento con SCP a nuovo server (facoltativo)
3. Nel nuovo server creazione del sito e database con credenziali diverse o uguali alla precedente
4. Decompressione .tar.gz e tar
5. Nel nuovo server sempre, spostarsi root del sito (cartella ../web)

COMUNE A TUTTE LE SITUAZIONI (VECCHU/NUOVO SERVER)  
SI CONTINUA COSI':

6. `rm -rif typo3temp/*`
7. `touch typo3conf/ENABLE_INSTALL_TOOL`
8. `rm typo3_src`
9. `ln -s /var/www/t3sources/typo3_src-7.6.x typo3_src`
10. `chown apache:apache ../web`
11. `cd ..`

QUESTO SOLO PER SITO AINF, altrimenti SALTA A PUNTO 15

12. `chattr -i ../ainf.uniud.it/`
13. `mv /home/alex/secure_download ../ainf.uniud.it/`
14. `chattr +i ../ainf.uniud.it/`

CONTINUA...

15. entrare nel nuovo sito:  
<http://nuovosito.uniud.it/typo3/install>
16. lanciare l'UPGRADE WIZARD
17. disinstallare tutte le +ext proposte
18. stampare la videata
19. ancora UPGRADE WIZARD
20. eseguire l'aggiornamento delle tabelle → EXECUTE su TUTTI QUANTI QUELLI PROPOSTI
21. non serve installare la +ext compatibility6
22. andare a vanti fino alla fine
23. CLEAR ALL CACHE
24. Clicca COMPARE CURRENT DATABASE WITH SPECIFICATION

25. Segui a video

26. NON RIMUOVERE TABELLE/CAMPI DELELÒE +EXT DISINTALLATE, DA AGGIORNARE

COLLEGARSI AL FE PER CONTROLLARE SE CI SONO ERRORI, DOVREBBE ORA ESSERCI UN OUTPUT ANCHE SENZA I TEMPLATE COLLEGATI

---

## TYPOSCRIPT DI PAGINA

- Modificare il TS in fileadmin/template/typoscript/setup.tx per attivare i nuovi templates compatibili con la versione 7.6, in particolare controllare l'oggetto PAGE
- Per modificare bisogna far riferimento a un altro sito

Per agganciare il template condiviso (ainf):

```
root@web19:/var/www/ainf.uniud.it/web/fileadmin# mv template template.OLD
```

```
root@web19:/var/www/ainf.uniud.it/web/fileadmin# ln -s /var/www/t3sources/templates/ainf template
```

se si vedono le tre colonnine sotto significa che il rendering è sotto template di DEFAULT

CANCELLARE NUOVAMENTE TUTTE LE CACHE E OPCACHE DA INSTALL TOOL

ENTRARE NEL BE DEL SITO, se non si riesce, attivare SSL da ISPCONFIG e riprovare

Intanto attivare un certificato provvisorio non riconosciuto, poi seguire le istruzioni separate per installare quello riconosciuto dalla CA

---

**Con certificato o meno riconosciuto ora si puo' fare LOGIN nel BE**

---

## HTTPS CON CERT RILASCIATO DALLA CA

Installare il certificato (vedi istruzioni separate). Lanciare phpmyadmin e dare un update alla tabella:

```
update pages SET url_scheme = 2
```

cosi' da mettere tutte le pagine in HTTPS

se fatte nuove pagine queste vanno definite in Proprieta' di pagina > comportamento > Usa protocollo:

**https**

poim modificate il TS di pagina

config.baseUrl = **https://**

**eventuali altre constants che usano http vanno modificate in https**

**controllare l'output con CHROME per vedere se ci sono errori nella pagina.**

**Sse ci sono link verso il proprio sito che non sono https CHROME non stampa la dicitura SICURO nella barra dell'URL**

---

Extension MANGER: aggiornare l'elenco delle estensioni

PASSARE A QUELLE INSTALLATE

AGGIORNARE QUELLE PROPOSTE

In caso di incidente vedi l'error.log poi da

Typo3conf/PackageStates.php

Marca come inactive quella che non va, ctrl O e salva

---

Nelle proprieta' della pagina principale controlla i path in RESOURCES

```
<INCLUDE_TYPOSCRIPT:
```

```
source="DIR:fileadmin/template/Configuration/PageTS/Mod/WebLayout/BackendLayouts"  
extensions="txt">
```

```
<INCLUDE_TYPOSCRIPT: source="FILE:fileadmin/template/Configuration/PageTS/RTE.txt">
```

E anche nel TYPOSCRIPT -> DB (edit whole template) controlla i path di INCLUDE

---

## POSSIBILE PROBLEMA GIA' CAPITATO

1. Manca in fileadmin la cartella fileadmin/template-site
  2. T3 si ostina a fare l'output di una pagina con 'Oops an error occured' ma non suggerisce nulla
  3. Per questo e altro problema o altri vai in INSTALLER e attiva il sito in modalita' debug, sotto CONFIGURATION PRESETS -> verifica se tutto e' OK e rileva eventuali erroriindexe
  4. Alla fine rimettilo in modalita' LIVE
-

# INDEXED SEARCH

Se presente, andare alla pagina ricerca e riconfigurare il plugin.

---

## LVSSL

Se il sito deve montare certificati SSL

Scaricare e installare l'+ext  
lvssl

Onfigurare ssl per il protocollo predefinito, da CONSTANTS in template

VERIFICARE PERCHE' GHA DATO CASINI IN LUOGO USARE

**http\_enforcer**

---

Aggiornare da INSTALLER i campi del db DOPO aver installato tutte le+ext

---

AGGIORNARE LE **LINGUE** IN USO

---

CONTROLLARE CRON E RICONFIGURARE **SCHEDULER**

TOTALE: DIPENDE DAL SITO, MINIMO 3 ORE SALVO IMPREVISTI

---

ESEGUIRE UN CHECK REFERENCE INDEX DEL DATABASE E UN **UPDATE REFERENCE INDEX**

---

RIMUOVERE EVENTUALI ESTENSIONI VECCHIE

---

## Accesso al BE in SSL

Se presente un certificato riconosciuto, per forzare il reindirizzamento da http:// ad https:// in fase di login del backend e forzare l'utente a usare una connessione sicura, va modificato il parametro da  
INSTALLER > ALL CONFIGURATION > BE

configurando a 2 il valore.

---

## SETUP MAIL

Controllare se i form funzionano, per UNIUD il setup del transport email puo' cambiare e va messo in WEB19 come MAIL (prima era sendmail e le email di powermail non partivano)