

Applicazione patch SIGEAdb eSIGEA

- [Procedura applicazione patch Clienti AIX \(Divella - Megamark\)](#)
- [Procedura applicazione patch per clienti Linux_Ridati](#)

Procedura applicazione patch Clienti AIX (Divella - Megamark)

Verifica nome programma Patch

- Verifica via Ticket quali solo i programmi da patchare, in questo caso Abbiamo "GETCOL2D.int".

```
Aggiornato il programma di stampa etichette collo
E28\2.15 Utility Logistica\18 SSCC / Etichette\7 Stampa etichette colli
per implementare le richieste di cui al contatto 1124237 valide solo per il settore pastificio.
Il controllo viene effettuato solo per la lettura diretta (return), se invece viene richiesta una lista (F8) e pescato un lotto esistente non effettua nessun controllo.
Il programma da patchare presso il cliente è X28/GETCOL2D.int
Il programma è stato aggiornato su nr e ar di ridati e vgeserv8.
```

- Verificare se i programmi da patchare sono linkati in più librerie presso il cliente collegandosi nell'ambiente del cliente e usando il comando `findlist -o 'nomeprogramma'`
Nel caso il programma sia linkato in più librerie, nella patch si dovranno inserire

```
/gsar/uni/eSIGEA
(e,genesys,vgeserv8,pts1): findlist -o 'GETCOL2D.int'

(findlist) :  GETCOL2D.int in [/gsar/uni/eSIGEA] ./
-rw-rw-r--  2 eassz  eassz      32512 Sep 16 10:01 ./EL/E28/GETCOL2D.int
-rw-rw-r--  2 eassz  eassz      32512 Sep 16 10:01 ./EL/E31/3108/GETCOL2D.int
```

- Collegarsi al sistema `vgeserv8`
- Selezionare ambiente richiesto
- Creare il file tar

```
tar cvf /gsva/aggti/p6780_g88907.tar ./EL/E28/GETCOL2D.int
```

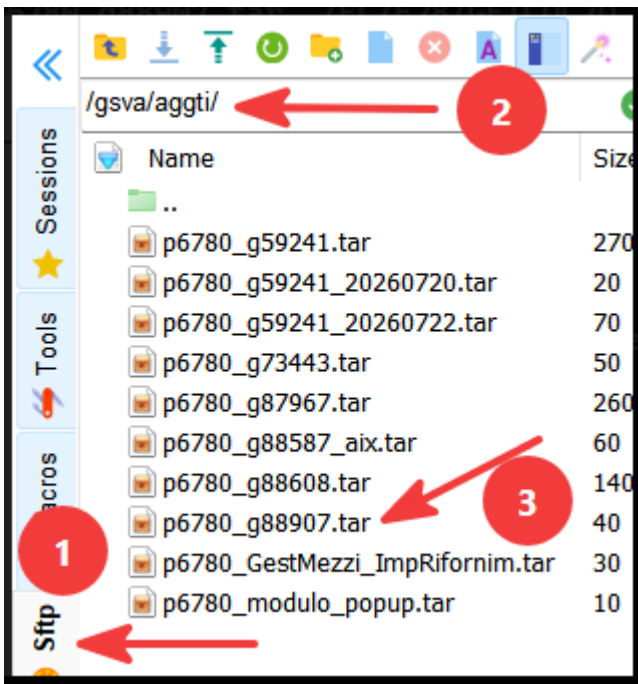
Convenzione di denominazione file patch

`p6780` = release patch `g88907` = ticket `20260722` = data (facoltativa).

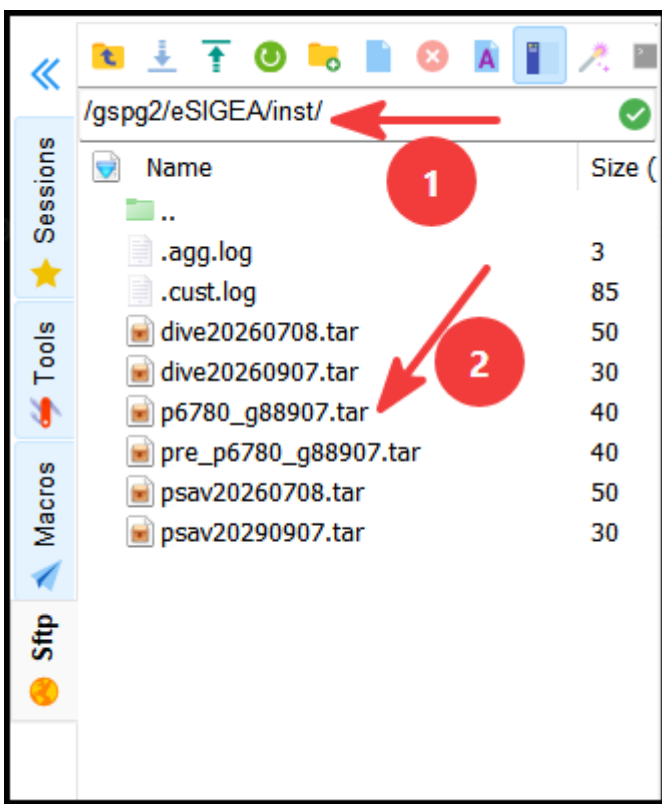
|>Nota: Il server vgeserv8 e i server dei clienti che non sono in cloud ridati non hanno accesso alla directory condivisa /gspub/gpub/... pertanto il file tar della patch dev'essere generato nella directory /gsva/aggti di vgeserv8 e trasferito sul proprio pc per poi essere

trasferito sul server del cliente.

- Via SFTP scaricare il file `p6780_g88907.tar` in una directory del proprio pc



- Eseguire Drag and Drop del file `p6780_g88907.tar` sul server del cliente nella cartella `$eSIGEA/inst` (ovvero: `/gspg2/eSIGEA/inst`)



- Prima di applicare la patch eseguire un backup dei programmi precedenti con il seguente comando:

```
cd $eSIGEA
```

```
tar cvf ./inst/pre_p6780_g88907.tar ./EL/E28/GETCOL2D.int
```

- Restando nella homedir `$eSIGEA` estrarre il contenuto con il seguente comando:

```
tar xvf ./inst/pre_p6780_g88907.tar
```

- Sistemare le permissions con i comandi

```
SU chown genesys:sigea ./EL/E28/GETCOL2D.int
```

```
SU chmod 644 ./EL/E28/GETCOL2D.int
```

Procedura applicazione patch per clienti Linux_Ridati

Verifica nome programma Patch

- Verificare i programmi da patchare via ticket
- loggarsi nel sistema del cliente.
- Eseguire il seguente comando, se il programma si trova in più librerie nella patch si dovranno inserire tutte le occorrenze.

`findlist -o 'nomeprogramma'` in questo caso `findlist -o 'DABBSE1D.int'` `findlist -o 'UANLOC4D.int'`

```
(dcoletta,ridatid35a012,pts7): findlist -o 'DABBSE1D*'
-rw-rw-r-- 1 genesys sigea 86528 Apr 14 14:16 ./EL/B31/3108/DABBSE1D.int
(dcoletta,ridatid35a012,pts7):
```

```
(dcoletta,ridatid35a012,pts7): findlist -o 'UANLOC4D*'
-rw-rw-r-- 1 genesys sigea 19968 May 28 18:16 ./EL/BE0/UANLOC4D.int
```

Backup Programma

- Eseguire backup programma istanza cliente

`SU cp -p .EL/B31/3108/DABBSE1D.int .EL/B31/3108/DABBSE1D.old`

`SU cp -p .EL/BE0/UANLOC4D.int .EL/BE0/UANLOC4D.old`

Generazione Patch

- Collegarsi sistema `ridatiddm1.ridati.net`
- Selezionare l'ambiente richiesto (SIGEAdb_AR o eSIGEA_AR) Uguale a quello del cliente
- Creare il file .tar del programma compilato

```
tar cvf gspub/gpub/temp/coletta/p6760_franz_allos_iniz.tar .EL/B31/3108/DABBSE1D.int  
.EL/BE0/UANLOC4D.int
```

Applicazione patch

- Istanza del cliente
- Copiare la patch su la cartella `inst`

```
SU cp -p gspub/gpub/temp/coletta/p6760_franz_allos_iniz.tar ./inst
```

- Estrarre la patch

```
tar xvf inst/p6760_franz_allos_iniz.tar
```

Verifica Owner e Permissions

```
l .EL/B31/3108/DABBSE1D.int .EL/BE0/UANLOC4D.int
```

```
(dcoletta,ridatid35a012,pts7): l ./EL/B31/3108/DABBSE1D.int ./EL/BE0/UANLOC4D.int  
-rw-rw-r-- 1 dcoletta assz 86528 Jul 11 10:16 ./EL/B31/3108/DABBSE1D.int  
-rw-rw-r-- 1 dcoletta assz 19968 Jul 11 10:16 ./EL/BE0/UANLOC4D.int  
(dcoletta,ridatid35a012,pts7): █
```

```
SU chown genesys:sigea .EL/B31/3108/DABBSE1D.int .EL/BE0/UANLOC4D.int
```

|> Nota: in questo caso le permissions sono corrette per cui non dobbiamo eseguire nessun comando, ai fini di questa guida di seguito il comando se nel caso ci siano da modificare le permissions.

```
SU chmod 664 .EL/B31/3108/DABBSE1D.int .EL/BE0/UANLOC4D.int
```