

# Modificare il File HOSTS su Linux/MAC

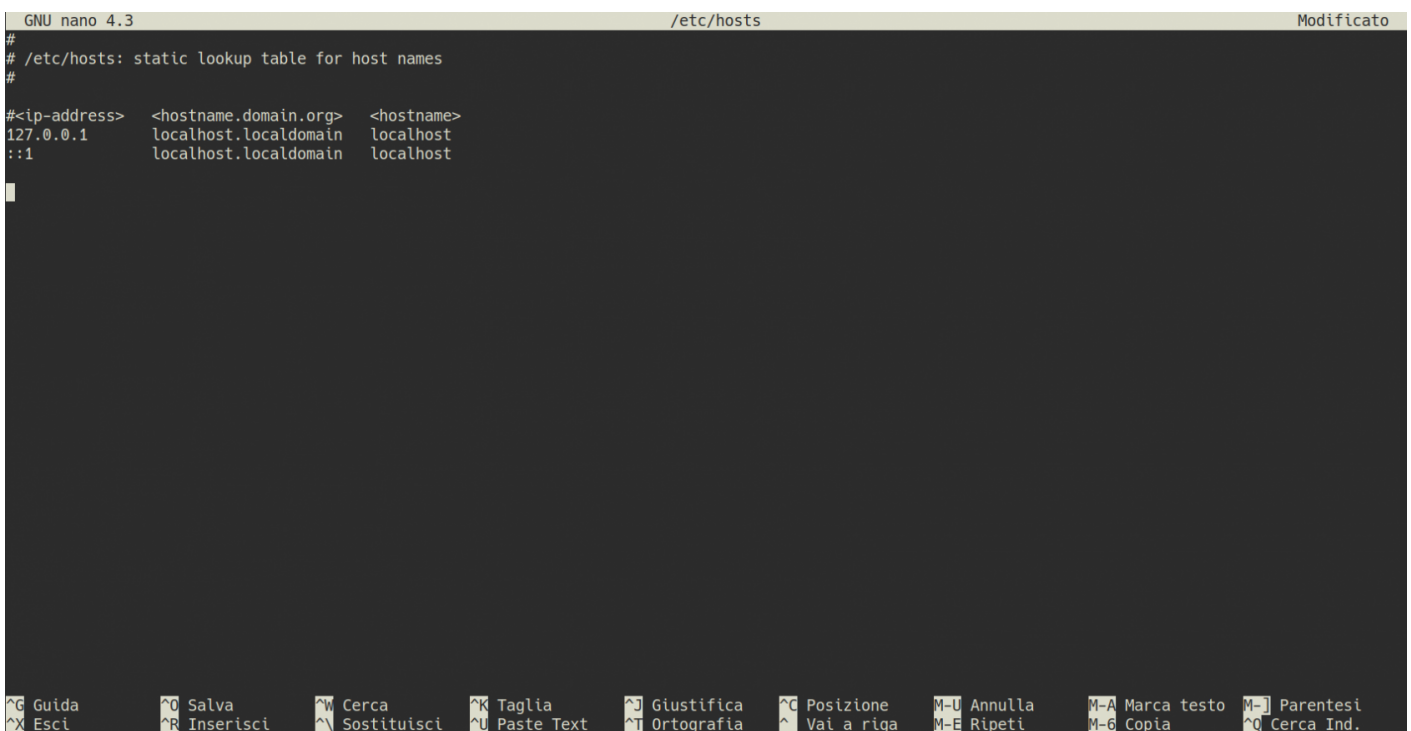
Di seguito illustreremo come modificare il file hosts di Linux, per poter accedere ai servizi attivati sui nostri server nel caso il vostro dominio non sia ancora stato trasferito o i puntamenti DNS non siano ancora stati aggiornati rendendolo quindi raggiungibile dalla nostra macchina.

Attenzione: in questa guida vengono modificati file di sistema, se si fanno errori si potrebbero verificare problemi di connettività a internet. Per questo motivo consigliamo di effettuare una copia di sicurezza del file.

Prima di tutto è necessario aprire il file tramite il terminale, lanciando il seguente comando che potrebbe richiedere l'inserimento della password di amministrazione:

```
sudo nano /etc/hosts
```

Si dovrebbe aprire l'applicazione di modifica di file `nano` con una schermata simile alla seguente:



```
GNU nano 4.3 /etc/hosts Modificato
#
# /etc/hosts: static lookup table for host names
#
#<ip-address> <hostname, domain.org> <hostname>
127.0.0.1    localhost.localdomain localhost
::1        localhost.localdomain localhost
```

Menu shortcuts: ^G Guida, ^X Esci, ^O Salva, ^R Inserisci, ^W Cerca, ^M Sostituisci, ^K Taglia, ^U Paste Text, ^J Giustifica, ^T Ortografia, ^C Posizione, ^\_ Vai a riga, M-U Annulla, M-E Ripeti, M-A Marca testo, M-6 Copia, M-I Parentesi, ^Q Cerca Ind.

Per applicare la modifica sarà sufficiente inserire sotto a tutte le righe già presenti nel file, quella che vi è stata comunicata via email dal nostro team di supporto, come mostrato nella seguente immagine:

```
GNU nano 4.3 /etc/hosts Modificato
#
# /etc/hosts: static lookup table for host names
#
#<ip-address>    <hostname.domain.org>  <hostname>
127.0.0.1        localhost.localdomain  localhost
::1             localhost.localdomain  localhost
194.209.228.110 esempio1.it www.esempio1.it
```

Per salvare la modifica premere contemporaneamente **Ctrl+X** seguito da **Y** per accettare e **Invio** per confermare il nome del file.

Attenzione: una volta che il dominio sarà attivo sul nostro server e quindi i DNS punteranno sul nostro IP, è consigliato rimuovere le righe inserite con questa procedura nel file hosts, in quanto non più necessario per raggiungere il nostro servizio e potrebbe causare problemi in caso di spostamento del sito su una nuova macchina.

Revision #8

Created 26 September 2019 14:46:24 by Paolo Dainotti

Updated 15 November 2019 11:13:11 by Paolo Dainotti