

# Come configurare Cisco Email Security Appliance (ESA) per eseguire query sugli elenchi di blocco pubblici basati su DNS (DNSBL)?

## Sommario

Le liste nere o gli elenchi a blocchi basati su DNS (DNSBL) sono elenchi di indirizzi IP utilizzati da spammer noti. AsyncOS for Email consente di definire un gruppo di mittenti nel HAT di un listener per la corrispondenza di una query a un server elenco DNS specifico. La query viene eseguita tramite DNS al momento della connessione del client remoto.

La possibilità di eseguire query su un elenco remoto esiste anche come regola di filtro messaggi

(vedere "Regola elenco DNS" nella [Guida alla configurazione avanzata di AsyncOS](#)), ma solo dopo che il contenuto del messaggio è stato ricevuto per intero.)

Questo meccanismo consente di configurare un mittente all'interno di un gruppo che esegue query in un elenco DNS in modo da poter modificare di conseguenza i criteri di flusso di posta. Ad esempio, è possibile rifiutare le connessioni o limitare il comportamento del dominio di connessione.

Il meccanismo 'dnslist' (nella pagina delle impostazioni di ciascun gruppo di mittenti) consente di aggiungere un mittente all'interno di un gruppo di mittenti che eseguirà una query su un elenco DNS.

Nota: Accertarsi di includere le parentesi nella query nella CLI. Le parentesi non sono necessarie quando si specifica una query Elenco DNS nella GUI. Utilizzare il comando 'dnslistconfig' nella CLI per verificare una query, configurare le impostazioni generali per le query DNL o scaricare la cache dell'elenco DNS corrente.