



**EBook Gratuito**

# APPENDIMENTO active-directory

Free unaffiliated eBook created from  
**Stack Overflow contributors.**

#active-  
directory

# Sommario

Di.....	1
<b>Capitolo 1: Iniziare con la directory attiva.....</b>	<b>2</b>
Osservazioni.....	2
Examples.....	2
Installazione o configurazione.....	2
<b>Capitolo 2: Pre-pianificazione prima di creare la foresta o il dominio.....</b>	<b>3</b>
Osservazioni.....	3
Examples.....	3
considerazioni.....	3
<b>Titoli di coda.....</b>	<b>5</b>

You can share this PDF with anyone you feel could benefit from it, downloaded the latest version from: [active-directory](#)

It is an unofficial and free active-directory ebook created for educational purposes. All the content is extracted from [Stack Overflow Documentation](#), which is written by many hardworking individuals at Stack Overflow. It is neither affiliated with Stack Overflow nor official active-directory.

The content is released under Creative Commons BY-SA, and the list of contributors to each chapter are provided in the credits section at the end of this book. Images may be copyright of their respective owners unless otherwise specified. All trademarks and registered trademarks are the property of their respective company owners.

Use the content presented in this book at your own risk; it is not guaranteed to be correct nor accurate, please send your feedback and corrections to [info@zzzprojects.com](mailto:info@zzzprojects.com)

---

# Capitolo 1: Iniziare con la directory attiva

## Osservazioni

Questa sezione fornisce una panoramica su cosa sia la directory attiva e perché uno sviluppatore potrebbe volerlo utilizzare.

Dovrebbe anche menzionare qualsiasi argomento di grandi dimensioni all'interno della directory active e collegarsi agli argomenti correlati. Poiché la Documentazione per Active-Directory è nuova, potrebbe essere necessario creare versioni iniziali di tali argomenti correlati.

## Examples

### Installazione o configurazione

Istruzioni dettagliate su come installare o installare la directory attiva.

Leggi Iniziare con la directory attiva online: <https://riptutorial.com/it/active-directory/topic/5367/iniziare-con-la-directory-attiva>

---

# Capitolo 2: Pre-pianificazione prima di creare la foresta o il dominio.

## Osservazioni

Una cosa che potresti considerare con qualsiasi dominio nella tua foresta è il numero di macchine fisiche e virtuali che vuoi avere. Personalmente credo che ci dovrebbe essere una macchina fisica per dominio. Uno dei motivi per cui credo sia dovuto al modo in cui vengono gestiti gli orologi, in particolare nel mio caso, le macchine Hyper-V. Non posso parlare con VMWare. Su un host Hyper-V installa un servizio di sincronizzazione dell'orologio sui sistemi operativi guest. In un dominio tutti i computer membri vengono sincronizzati fino al servizio orario dai controller di dominio. Ogni dominio si sincronizza con la foresta. Ma su un guest Hyper-V l'orologio viene sincronizzato con l'orologio della macchina fisica. E se l'host è un computer membro, l'orologio viene quindi sincronizzato con il dominio. Questo crea un ciclo di feedback che consente di trovare l'orologio alla deriva. Dopo un paio di mesi, il tempo si riduce al punto che c'è una differenza notevole nel tempo e in Active Directory questo è un grosso problema. Per risolvere questo problema, ho impostato i miei host Hyper-V per sincronizzare il tempo a un intervallo molto basso da una DC fisica che contiene il ruolo FSMO (Flexible Single Master Operation) del controller di dominio primario (PDC) nel dominio radice della foresta.

## Examples

### considerazioni

È necessario decidere quale aspetto avrà la struttura della foresta prima di installare Active Directory per la prima volta.

Devi avere un solo dominio nella tua foresta o hai più domini nella foresta?

Active Directory può supportare più siti. Generalmente i siti sono suddivisi tra collegamenti lenti (connessioni di rete lente) o grandi distanze tra aree geografiche, ma non devono esserlo. I siti sono configurati tramite subnet di indirizzo IP. Si specifica che questi indirizzi IP appartengono al sito A e gli altri appartengono al sito B. La replica tra siti (tra il sito A e il sito B) di solito si verifica in una frequenza più lunga rispetto alla replica intrasite. Ad esempio, la replica tra il sito A e il sito B potrebbe essere impostata sui 180 minuti predefiniti (3 ore) e la replica tra i controller di dominio all'interno dello stesso sito è impostata per impostazione predefinita su 15 secondi.

È inoltre necessario considerare il numero di "macchine" necessarie per creare la foresta di Active Directory. La migliore pratica sarebbe avere un minimo di due controller di dominio (DC) per ogni dominio nella foresta per la ridondanza. Il DNS è un requisito per Active Directory. I client di Active Directory (come i computer degli utenti) utilizzano DNS per trovare l'altro e individuare i servizi pubblicizzati in Active Directory dai controller di dominio di Active Directory. È necessario decidere se il DNS sarà integrato con Active Directory o meno. Se decidi di integrare DNS in AD, è più facile attivare e disattivare rapidamente Active Directory. Vale anche la pena notare che è

necessario eseguire il backup di Active Directory perché la replica di dati non validi in un altro controller di dominio fornisce ridondanza di dati non validi e non un percorso a cui eseguire il rollback.

Leggi [Pre-pianificazione prima di creare la foresta o il dominio](https://riptutorial.com/it/active-directory/topic/6403/pre-pianificazione-prima-di-creare-la-foresta-o-il-dominio-). online:

<https://riptutorial.com/it/active-directory/topic/6403/pre-pianificazione-prima-di-creare-la-foresta-o-il-dominio->

---

# Titoli di coda

S. No	Capitoli	Contributors
1	Iniziare con la directory attiva	<a href="#">Community</a>
2	Pre-pianificazione prima di creare la foresta o il dominio.	<a href="#">JBaldrige</a> , <a href="#">T-Heron</a>