



vFoglight™ 5.2.4.5



© 2008 Quest Software, Inc. TUTTI I DIRITTI RISERVATI.

Questa guida contiene informazioni protette dai diritti d'autore. Il software descritto in questa guida è fornito in base ad un contratto di licenza per software o ad un accordo di non divulgazione. Questo software può essere utilizzato o copiato soltanto in conformità ai termini del contratto di licenza. Nessuna parte di questa guida può essere riprodotta o trasmessa in qualsiasi forma o con qualsiasi mezzo, elettronico o meccanico, inclusa la fotocopiatura e la registrazione per qualsiasi scopo diverso dall'utilizzo personale dell'acquirente, senza espressa autorizzazione scritta di Vizioncore Inc.

In caso di domande relative al possibile utilizzo di questo materiale, vi invitiamo a contattare:

Quest Software World Headquarters

LEGAL Dept

5 Polaris Way

Aliso Viejo, CA 92656

www.quest.com

e-mail: legal@quest.com

Fare riferimento al nostro sito Web per informazioni su uffici regionali ed internazionali.

Marchi di fabbrica

Quest, Quest Software, the Quest Software logo, Aelita, Akonix, Akonix L7 Enterprise, Akonix L7 Enforcer, AppAssure, Benchmark Factory, Big Brother, DataFactory, DeployDirector, ERDisk, Foglight, Funnel Web, I/Watch, Imceda, InLook, IntelliProfile, InTrust, Invertus, IT Dad, I/Watch, JClass, Jint, JProbe, LeccoTech, LiteSpeed, LiveReorg, MessageStats, NBSpool, NetBase, Npulse, NetPro, PassGo, PerformaSure, Quest Central, SharePlex, Sitraka, SmartAlarm, Spotlight, SQL LiteSpeed, SQL Navigator, SQL Watch, SQLab, Stat, StealthCollect, Tag and Follow, Toad, T.O.A.D., Toad World, vANALYZER, vAUTOMATOR, vCONTROL, vCONVERTER, vEssentials, vFOGLIGHT, vOPTIMIZER, vRANTER PRO, vReplicator, Vintela, Virtual DBA, Xaffire e XRT sono marchi di fabbrica e marchi di fabbrica registrati di Quest Software, Inc. negli Stati Uniti d'America ed altri paesi. Gli altri marchi di fabbrica e i marchi di fabbrica registrati usati in questa guida sono di proprietà dei rispettivi proprietari.

Clausola di esonero dalla responsabilità

Le informazioni in questo documento sono fornite in relazione ai prodotti Quest. Questo documento o la vendita di prodotti Quest non concedono nessuna licenza di diritto alla proprietà intellettuale, che sia espressa o sottintesa, per esclusione o altrimenti. FATTA ECCEZIONE PER QUANTO SPECIFICATO NEI TERMINI E NELLE CONDIZIONI DEL CONTRATTO DI LICENZA QUEST PER QUESTO PRODOTTO, LA QUEST NON SI ASSUME ALCUNA RESPONSABILITA' E NON RICONOSCE ALCUNA GARANZIA ESPLICITA, IMPLICITA O DI LEGGE RELATIVA AI SUOI PRODOTTI, INCLUSA, MA NON SOLO, LA GARANZIA DI COMMERCIALIZZABILITA', DI IDONEITA' PER UN FINE PARTICOLARE O DI NON VIOLAZIONE DEI DIRITTI ALTRUI. IN NESSUN CASO VIZIONCORE SARA' RESPONSABILE DI QUALSIASI DANNO DIRETTO, INDIRETTO, CONSEGUENZIALE, PUNITIVO, SPECIALE O ACCIDENTALE (INCLUSO SENZA LIMITAZIONE ALCUNA DANNI PER PERDITA DI PROFITTI, INTERRUZIONE DI ATTIVITA' O PERDITA DI INFORMAZIONI) DERIVANTI DALL'USO O DALL'IMPOSSIBILITA' DI UTILIZZO DI QUESTO DOCUMENTO, ANCHE NEL CASO IN CUI VIZIONCORE SIA STATA INFORMATA DELLA POSSIBILITA' DEL VERIFICARSI DI TALI EVENTI DANNOSI. Quest non rilascia alcuna dichiarazione o garanzia per quanto riguarda l'accuratezza o la completezza del contenuto di questo documento e si riserva il diritto di apportare delle modifiche alle specifiche tecniche e alle descrizioni del prodotto in qualsiasi momento senza preavviso. Quest non si assume alcun impegno nell'aggiornamento delle informazioni contenute in questo documento

Crediti di licenza ed informazioni relative a terze parti

Per leggere le informazioni sul credito di licenza fare clic sul collegamento Crediti di licenza nella pagina di benvenuto dell'aiuto on-line di vFoglight.

Guida ai requisiti di sistema e alle piattaforme di supporto

March 2009

Versione 5.2.4.5

Introduzione a questa guida	5
Su vFoglight.....	6
Su questa guida.....	6
Tutta la documentazione vFoglight	6
Pacchetto di documenti principale.....	7
Pacchetti di documentazione cartridge.....	8
Feedback sulla documentazione	8
Convenzioni di testo	9
Su Vizioncore Inc.....	9
Come contattare Vizioncore	10
Come contattare il supporto Vizioncore.....	10
Contattare il support Quest.....	10
Requisiti di hardware e linee guida	13
Informazioni sui requisiti hardware di vFoglight	14
Consigli per l'installazione	14
Requisiti hardware vFoglight per strato singolo	14
Piattaforme a 32 bit.....	15
Piattaforme a 64 bit.....	15
Requisiti hardware per vFoglight multistrato	16
vFoglight Management Server (piattaforme a 32 e a 64 bit)	16
Archivio database di vFoglight (piattaforme a 32 e a 64 bit)	17
Piattaforme supportate	19
Le piattaforme supportate dal vFoglight Management Server	20
Database esterni supportati	21
Le piattaforme supportate per il vFoglight Agent Manager	22
Requisiti per il patch di sistema operativo per il JRE	24
Sistemi operativi supportati per i cartridge di sistema.....	25
Cartridge per sistemi operativi.....	25
Web browser supportati.....	27
Visualizzatore di report supportato	28
Indice	29

Introduzione a questa guida

Questo capitolo fornisce informazioni sui contenuti della *Guida di supporto per i requisiti di sistema e di piattaforma di vFoglight*. Fornisce anche informazioni sull'insieme della documentazione vFoglight e su Vizioncore.

Informazioni generali su vFoglight

vFoglight aiuta le organizzazioni informatiche a comprendere l'infrastruttura virtuale, tramite la gestione delle relazioni e delle interazioni di tutti i componenti dell'ambiente, che comprendono i centri dati, i data store, i cluster, i resource pool, gli host e le macchine virtuali. Con vFoglight gli amministratori possono determinare velocemente la causa alla base di un incidente o di un problema, possono seguire i movimenti di una macchina virtuale (VM), comprendere l'impatto che hanno e identificare la contesa per le risorse tra macchine virtuali.

Su questa guida

Questa *Guida di supporto ai requisiti di sistema e di piattaforma* contiene informazioni sui requisiti hardware di Windows per vFoglight v.5.2.4. Gentilmente rivedere le informazioni di questa guida prima di installare il vFoglight Management Server.

Questa guida è organizzata nel seguente modo:

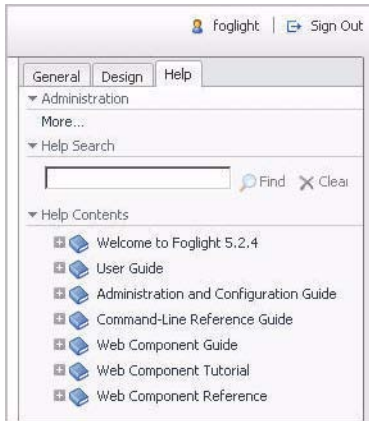
Capitolo 1, Requisiti hardware e linee guida— Questo capitolo delinea gli attuali requisiti di hardware di Windows (tipo di CPU, RAM e archivio) per installazioni di vFoglight Management Server da 32- e 64-bit e per l'archivio del database. Include anche i requisiti per il Java Runtime Engine.

Capitolo 2, Piattaforme supportate - Questo capitolo descrive i requisiti delle piattaforme di vFoglight Management Server ed da una lista dei browser di rete supportati.

Tutta la documentazione vFoglight

La vFoglight documentation suite è costituita dal pacchetto di documentazioni principali più il pacchetto di documentazioni per ogni vFoglight cartridge utilizzato. La documentazione è fornita in una combinazione di aiuto on-line, PDF e HTML.

- **Aiuto on-line:** È possibile aprire l'aiuto on-line selezionando l'alletta Help nel pannello d'azioni di vFoglight.



- **PDF:** *La Guida introduttiva, la Guida: cosa c'è di nuovo, la Guida sui requisiti di sistema e la Guida di supporto della piattaforma, il pacchetto della Guida all'installazione e alla configurazione, la Guida amministrativa e di configurazione, la Guida per l'utente di vFoglight, la Guida di riferimento dei command-line, la Guida di transizione, la Guida delle componenti del web e il Tutorial delle componenti del web* sono forniti in formato PDF. Le guide in formato PDF sono incluse nel file zippato scaricabile da Vizioncore. È necessario Adobe® Reader®.
- **HTML:** Le note sulla versione sono fornite in formato HTML.

Pacchetto dei documenti principale

Il pacchetto dei documenti principali è costituito dai seguenti file:

- *Note sulla versione (HTML)*
- *Guida introduttiva (PDF)*
- *Guida: cosa c'è di nuovo (PDF)*
- *Guida sui requisiti di sistema e sul supporto della piattaforma (PDF)*
- *Il pacchetto della Guida all'installazione e alla configurazione (tutti in formato PDF):*

- Guida all'installazione e all'allestimento – Installazione su Windows con un database MySQL integrato
- Guida all'installazione e all'allestimento – *Installazione su Windows con un Database MySQL esterno*
- Guida all'installazione e all'allestimento – *Installazione su Windows con un Database Oracle esterno*
- *Guida amministrativa e di configurazione (PDF e aiuto on-line)*
- *Guida per l'utente di vFoglight (PDF e aiuto on-line)*
- *Pacchetto Guida alla configurazione avanzata*
 - *Guida di riferimento delle command-line (PDF e aiuto on-line)*
 - *Guida dei componenti web (PDF e aiuto on-line)*
 - *Tutoriale delle componenti del web (PDF e aiuto on-line)*
 - *Riferimento per le componenti del web (aiuto on-line)*

Pacchetti della documentazione dei cartridge

Quando utilizzate un cartridge, il pacchetto della documentazione del cartridge è installato. L'aiuto on-line per il cartridge è integrato automaticamente con l'aiuto principale di vFoglight. Quando viene aperto l'aiuto, il nome del cartridge è mostrato come una voce di livello superiore nella tabella del contenuto.

Alcuni cartridge includono guide in formato PDF aggiuntive, che possono essere una o più delle seguenti: una *Guida introduttiva*, una *Guida all'installazione*, una *Guida per l'utente* e una *Guida di riferimento*.

Feedback sulla documentazione

Siamo interessati a ricevere riscontri sulla documentazione. Per esempio, avete trovato degli errori nella documentazione? C'erano delle funzioni non documentate? Avete suggerimenti su come migliorare la documentazione? Tutti i commenti sono i benvenuti. Gentilmente inviare i riscontri al seguente indirizzo e-mail:

info@vizioncore.com

Gentilmente non inviare domande di Supporto Tecnico a questo indirizzo e-mail.

Convenzioni di testo

La seguente tabella riassume il modo in cui sono utilizzati gli stili di testo in questa guida:

Convenzione	Descrizione
Codice	Testo monospazio, rappresenta un codice, oggetti di codice e input di linea di comando. Include: <ul style="list-style-type: none">• Il codice del linguaggio sorgente Java e gli esempi di contenuti di file• Classi, oggetti, metodi, proprietà, costanti ed eventi• Documenti in formato HTML, tag ed attributi
<i>Variabili</i>	Il testo monospazio-più-corsivo rappresenta oggetti di codici variabili o di linee di comando che sono sostituiti da un valore o da un parametro effettivo.
Interfaccia	Il testo in grassetto è utilizzato per le opzioni d'interfaccia selezionate (tipo gli articoli di menù) e per i comandi di tastiera.
<i>File, componenti e documenti</i>	Il testo in corsivo è utilizzato per evidenziare le seguenti voci: <ul style="list-style-type: none">• Nomi di percorso, nomi di file e programmi• Il nome di altri documenti a cui si fa riferimento in questa guida

Su Vizioncore Inc.

Vizioncore è stata eretta nel luglio del 2002 come azienda di consulenza e di sviluppo del software, con la missione di creare delle soluzioni software di facile utilizzo che eseguissero un'automazione affidabile e ripetibile delle funzioni dei datacenter, specificatamente per la piattaforma Citrix. Uno degli obiettivi principali dell'azienda era quello di permettere ai partner di offrire soluzioni che si

concentrassero sui veri problemi del mondo IT e che fornissero le installazioni e le automazioni migliori per i sistemi dei loro clienti.

Le soluzioni Vizioncore hanno avuto ottimi risultati in aziende piccole, medie e grandi, in una gran varietà di industrie verticali, incluso i servizi finanziari, lo stato, la sanità, la produzione e lo High Tech. Vizioncore, Inc. può essere trovato in uffici in tutto il mondo su www.vizioncore.com.

Come contattare Vizioncore

E-mail: info@Vizioncore.com

Posta:

Vizioncore, Inc.

975 Weiland Ave

Buffalo Grove, IL 60089

Sito web: www.vizioncore.com

Fare riferimento al nostro sito Web per informazioni su uffici regionali ed internazionali.

Contattare il support Quest

Il supporto Quest è disponibile per i clienti che hanno una versione di prova di un prodotto Quest oppure per coloro che hanno acquistato una versione commerciale e che sono in possesso un valido contratto di manutenzione. Il supporto Quest fornisce una copertura 24 ore su 24 con SupportLink, il nostro self-service su web. Visitate SupportLink su: <http://support.quest.com>.

In SupportLink potrete:

- Trovare velocemente migliaia di soluzioni (articoli/documenti della knowledgebase).
- Scaricare patch e aggiornamenti.
- Chiedere aiuto a un tecnico di supporto.
- Registrare e aggiornare il caso e verificarne lo stato.

Leggere la *Guida di supporto Globale* per ottenere una spiegazione dettagliata dei programmi di supporto, dei servizi on-line, delle informazioni di contatto, delle politiche e delle procedure. La guida si trova su: http://support.quest.com/pdfs/Global_Support_Guide.pdf.

Requisiti di hardware e linee guida

Questo capitolo descrive i requisiti hardware di Windows (tipo di CPU, RAM e memoria su disco) per installazioni di vFoglight Management Server a 32 e a 34 bit e per l'archivio del database.

Informazioni sui requisiti hardware di vFoglight

I requisiti hardware, necessari per l'esecuzione di vFoglight, possono variare a causa di una serie di fattori, tra i quali:

- Il numero e il tipo di agenti che verranno utilizzati
- La politica di persistenza e di rollup dei dati
- Le impostazioni di configurazione dell'agente

Si sconsiglia di procedere all'implementazione di una produzione senza prima aver condotto un prova con un rappresentante Vizioncore qualificato, al fine di effettuare una valutazione ed una misurazione corretta. È possibile contattare un rappresentante vendite Vizioncore per programmare un'analisi delle dimensioni. Sarà richiesto di fornire come minimo l'hardware che rispecchi le specifiche riportate di seguito.

Raccomandazioni per l'installazione

Per poter eseguire vFoglight è necessario avere:

- Il vFoglight Management Server
- L'archivio del database di vFoglight

vFoglight può funzionare sia in una configurazione a strato singolo che in una configurazione multistrato. Anche se questi componenti possono essere installati sia su uno strato singolo che su un multistrato, è vitale capire che il server di gestione e l'archivio del database hanno bisogno di essere supportati da risorse dedicate e separate. Al fine di facilitare il dimensionamento, le risorse necessarie per il supporto di ogni componente saranno descritte separatamente. Possono essere o sommate per supportare un'installazione a strato singolo, oppure trattate in modo indipendente, come previsto per ogni server in un'installazione a due strati.

Requisiti hardware vFoglight per strato singolo

Per installare vFoglight in una configurazione a strato singolo, è necessario possedere l'hardware che permetta di eseguire in contemporanea il vFoglight Management Server (JVM) e l'archivio del database di vFoglight: I requisiti sono elencati di seguito.

	32 bit	64 bit
CPU	CPU a 2.4 GHz a quattro direzioni – uno dei seguenti: <ul style="list-style-type: none"> • 1 quad core • 2 dual core • 4 single core 	
RAM	4 GB in totale: <ul style="list-style-type: none"> • 2.4 GB per il server di gestione (1.6 GB per Heap, 0.8 GB per Java Virtual Machine) • 0.8 GB per l'archivio del database • 0.8 GB per il sistema operativo 	12 GB in totale: <ul style="list-style-type: none"> • 6 GB per il Management Server (4 GB per Heap, 2 GB per Java Virtual Machine) • 4 GB per l'archivio del database • 2 GB per il sistema operativo
Memoria	<ul style="list-style-type: none"> • Per il Management Server: 40GB, 7500 RPM di disco rigido o superiore • Per l'archivio del database 80GB, 10000 RPM di disco rigido o superiore 	

(questo è un approccio molto ristretto, con entrambi nella stessa tabella)

Piattaforme a 32 bit

I requisiti hardware per un'installazione a strato singolo di vFoglight a 32 bit sono i seguenti:

CPU	CPU da 2.4 GHz a quattro direzioni – uno dei seguenti: <ul style="list-style-type: none"> • 1 quad core • 2 dual core • 4 single core
-----	--

RAM	<p>4 GB in totale:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2.4 GB per il Management Server (1.6 GB per Heap, 0.8 GB per Java Virtual Machine) • 0.8 GB per l'archivio del database • 0.8 GB per il sistema operativo
Memoria	<ul style="list-style-type: none"> • Per il Management Server: 40 GB, 7500 RPM di disco rigido o superiore • Per l'archivio del database 80 GB, 10000 RPM di disco rigido o superiore

Importante Alcuni sistemi operativi a 32 bit, come Windows Server 2003 Edizione standard, hanno un limite di memoria di 4 GB, quindi modificare l'allocazione di memoria di conseguenza. Con l'abilitazione dell'utilità Physical Address Extension, Windows Server 2003 Enterprise Edition può supportare fino a 32 GB di memoria fisica. Per ulteriori informazioni, si rimanda a [http://msdn.microsoft.com/en-us/library/aa366778\(VS.85\).aspx](http://msdn.microsoft.com/en-us/library/aa366778(VS.85).aspx).

Piattaforme a 64 bit

I requisiti hardware per un'installazione a strato singolo a 64 bit di vFoglight sono i seguenti:

CPU	<p>CPU da 2.4 GHz a quattro direzioni – uno dei seguenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 quad core • 2 dual core • 4 single core
RAM	<p>12 GB in totale:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 6 GB per il Management Server (4 GB per Heap, 2 GB per Java Virtual Machine) • 4 GB per l'archivio del database • 2 GB per il sistema operativo
Memoria	<ul style="list-style-type: none"> • Per il Management Server: 40 GB, 7500 RPM di disco rigido o superiore • Per l'archivio del database a 80 GB, 10000 RPM di disco rigido o superiore

Requisiti hardware per vFoglight multistrato

Per installare vFoglight in una configurazione multistrato, è necessario avere dell'hardware che permetta di eseguire il vFoglight Management Server (JVM) e altro hardware per eseguire il vFoglight Database Repository. I requisiti sono elencati di seguito.

vFoglight Management Server (piattaforme a 32 e 64 bit)

I requisiti dell'hardware per un'installazione a strati del vFoglight Management Server sono i seguenti:

	32 bit	64 bit
CPU	CPU da 2.4 GHz a due direzioni – uno dei seguenti: <ul style="list-style-type: none"> • 1 dual core • 2 single core 	
RAM	4 GB in totale: <ul style="list-style-type: none"> • 3 GB per il Management Serve (2 GB per Heap, 1 GB per Java Virtual Machine) • 1 GB per il sistema operativo 	8 GB in totale: <ul style="list-style-type: none"> • 6 GB per il Management Server (4 GB per Heap, 2 GB per Java Virtual Machine) • 2 GB per il sistema operativo
Memoria	<ul style="list-style-type: none"> • 40 GB, 7500 RPM di disco rigido o superiore 	

Archivio database di vFoglight (piattaforme a 32 e 64 bit)

I requisiti di hardware per un'installazione a strati del vFoglight Database Repository Server sono i seguenti:

	32 bit	64 bit
CPU	CPU da 2.4 GHz a due direzioni – uno dei seguenti: <ul style="list-style-type: none">• 1 dual core• 2 single core	
RAM	3 GB in totale: <ul style="list-style-type: none">• 2 GB per l'archivio del database• 1 GB per il sistema operativo	6 GB in totale: <ul style="list-style-type: none">• 4 GB per l'archivio del database• 2 GB per il sistema operativo
Memoria	• 80 GB, 10000 RPM di disco rigido o superiore	

Piattaforme supportate

Questo capitolo descrive le piattaforme supportate da vFoglight Management Server e dal deposito di banche dati; le piattaforme supportate dal vFoglight Agent Manager; i sistemi operativi supportati per i cartridge di sistema operativo e i requisiti degli altri software utilizzati con vFoglight.

Le piattaforme supportate dal vFoglight Management Server

Vizioncore supporta le piattaforme elencate nella tabella seguente. Queste piattaforme hanno passato i test di qualità di vFoglight.

Nota: vFoglight è esclusivamente certificato per sistemi aperti, in conformità con la matrice della piattaforma supportata PR59135: a meno l'installatore stia funzionando in modalità console, verificare di avere un ambiente Windows prima di installare vFoglight su piattaforme UNIX

Sistema operativo	Versione	Architettura	Dettagli aggiuntivi
AIX	AIX 5.3		
HP-UX	HP-UX 11iv2 (PA-RISC/32) HP-UX 11iv2 (PA-RISC/64)		
Microsoft Windows®	Server 2003	x86	supporto per 32 bit
		x86_64	supporto per 32 e 64 bit
RedHat® Enterprise Linux®	AS/ES 4 AS/ES 5	x86	supporto per 32 bit
		x86_64	supporto per 32 e 64 bit

Novell SUSE® Linux® Enterprise Server	10 9	x86	supporto per 32 bit
		x86_64	supporto per 32 e 64 bit
Oracle Unbreakable Linux	5	x86	supporto per 32 bit
		x86_64	supporto per 32 e 64 bit
Sun Solaris™	10 9	SPARC	supporto per 32 e 64 bit

Nota:

Importante Per poter funzionare, il vFoglight Management Server ha bisogno di un Java Runtime Environment (JRE). Si rimanda a **Error! Reference source not found.** per i requisiti JRE e per i patch per il sistema operativo.

Database esterni supportati

Il vFoglight Management Server ha bisogno di un archivio per il database. Si ha la possibilità di usare un database integrato incluso in vFoglight o un database esterno.

Il database esterno dev'essere costituito da una piattaforma e una versione supportate. È la responsabilità dei clienti procurarsi, installare e gestire il database esterno.

La seguente tabella descrive i database esterni supportati da vFoglight 5.2.4. Queste versioni vanno bene per ogni piattaforma supportata dal vFoglight Management Server.

Database	Versioni supportate
Oracle	• Oracle 9i R2 (9.2.x branch)
	• Oracle 10g R2 (10.2.x branch)
MySQL	• Branch 5.0.x; la versione minima permessa è 5.0.27

Anche se è possibile eseguire un database esterno su qualunque piattaforma di sistema operativo supportato dal vostro rivenditore di database, Vizioncore offrirà supporto esclusivamente per problemi di database che possono essere riprodotti sulle seguenti piattaforme di sistema operativo (a 32 o 64 bit).

Sistema operativo	Versione
Microsoft Windows®	Server 2003

RedHat® Enterprise Linux®	AS/ES 5
IBM AIX®	5.3
HP-UX®	11i v2
Sun Solaris™	10

Il vFoglight Agent Manager (FglAM) è supportato per le seguenti piattaforme:

Sistema operativo	Versione	Architettura	Dettagli aggiuntivi
IBM AIX®	5.2	IBM PowerPC 4(PR77062) e PowerPC 5	supporto per 32 e 64 bit
	5.3		
	6.1		
HP-UX®	11i v2	PA-RISC	supporto per 32 e 64 bit
		Itanium	
	11i v1	PA-RISC	
	11i v3	PA-RISC e Itanium	
Red Hat® Enterprise Linux®	AS/ES 4	x86_64	supporto per 32 e 64 bit

		x86	supporto per 32 bit
	AS/ES 5	x86_64	supporto per 32 e 64 bit
	EL 2.1	x86	supporto per 32 bit
Novell SUSE® Linux® Enterprise Server	10	x86_64	supporto per 32 e 64 bit
		x86	supporto per 32 bit
	9	x86_64	supporto per 32 e 64 bit
		x86	supporto per 32 bit
	8	x86	supporto per 32 bit
	Oracle Unbreakable Linux	4	x86_64

		x86	supporto per 32 bit
	5	x86_64	supporto per 32 e 64 bit
		x86	supporto per 32 bit
Linux CentOS	5.0	x86_64	supporto per 32 e 64 bit
		x86	supporto per 32 bit
Sun Solaris™	10	SPARC	supporto per 32 e 64 bit
		x86_64	
		SPARC	
	9		
	8		
Microsoft Windows®	XP	x86	supporto per 32 bit

	x86_64	supporto per 32 e 64 bit
Server 2003	x86_64	supporto per 32 e 64 bit
	x86	supporto per 32 bit
	Itanium	supporto per 32 e 64 bit
Server 2000	x86	supporto per 32 bit

Requisiti per il patch di sistema operativo per il JREPR60076

Per poter funzionare il vFoglight Management Server e il vFoglight Agent Manager hanno bisogno del Java Runtime Environment (JRE). Affinché vFoglight possa eseguire correttamente, ha bisogno che il sistema operativo abbia un livello di patch minimo per supportare il nostro JRE.

Assicurarsi che il sistema operativo abbia un patch corretto per il JRE. Si raccomanda di richiedere le ultime patch per la piattaforma al rivenditore di sistema operativi.

Il vFoglight Management Server deve possedere un patch per poter supportare Java 1.6.

Gli host monitorati devono possedere un patch per poter supportare Java 1.5.

Sistema operativo	Versione	Architettura	Dettagli aggiuntivi
IBM AIX®	5.2	IBM PowerPC 4 e PowerPC 5	supporto per 32 e 64 bit
	5.3		
	6.1		
HP-UX®	11i v2	PA-RISC	supporto per 32 e 64 bit
		Itanium	
	11i v1	PA-RISC	

	11i v3	PA-RISC and Itanium	
Red Hat® Enterprise Linux®	AS/ES 4	x86_64	supporto per 32 e 64 bit
		x86	supporto per 32 bit
	AS/ES 5	x86_64	supporto per 32 e 64 bit
	EL 2.1	x86	supporto per 32 bit
Novell SUSE® Linux® Enterprise Server	10	x86_64	supporto per 32 e 64 bit
		x86	supporto per 32 bit
	9	x86_64	supporto per 32 e 64 bit
		x86	supporto per 32 bit
	8	x86	supporto per 32 bit

Oracle Unbreakable Linux	4	x86_64	supporto per 32 e 64 bit
		x86	supporto per 32 bit
	5	x86_64	supporto per 32 e 64 bit
		x86	supporto per 32 bit
Linux CentOS	5.0	x86_64	supporto per 32 e 64 bit
		x86	supporto per 32 bit
Sun Solaris™	10	SPARC	supporto per 32 e 64 bit
		x86_64	
		SPARC	
	9		
	8		
Microsoft Windows®	XP	x86	supporto per 32 bit

	x86_64	supporto per 32 e 64 bit
Server 2003	x86_64	supporto per 32 e 64 bit
	x86	supporto per 32 bit
	Itanium	supporto per 32 e 64 bit
Server 2000	x86	supporto per 32 bit

Sistemi operativi supportati per i Cartridge di sistema

<i>Cartridge</i>	<i>Sistema operativo</i>	<i>Architettura</i>
AIX_Console AIX_MPStat AIX_System	AIX® 5.3	PowerPC

Cartridge per sistemi operativi

Nota: Il Cartridge per Sistemi operativi è solo disponibile con la versione vFoglight Professional.

Il Cartridge per sistemi operativi è supportato sui seguenti sistemi operativi:

Sistema operativo	Versione	Architettura	Dettagli aggiuntivi
IBM AIX®	5.2	IBM PowerPC 4 e PowerPC 5	supporto per 32 e 64 bit
	5.3		
	6.1		
HP-UX®	11i v1	PA-RISC	supporto per 32 e 64 bit
	11i v2	PA-RISC	supporto per 32 e 64 bit

		Itanium	supporto per 32 e 64 bit
	11i v3	PA-RISC	supporto per 32 e 64 bit
		Itanium	supporto per 32 e 64 bit
Red Hat® Enterprise Linux®	AS/ES 4	x86_64	supporto per 32 e 64 bit
		x86	supporto per 32 bit
	AS/ES 5	x86_64	supporto per 32 e 64 bit
	EL 2.1	x86	supporto per 32 bit
Novell SUSE® Linux® Enterprise Server	10	x86_64	supporto per 32 e 64 bit
		x86	supporto per 32 bit
	9	x86_64	supporto per 32 e 64 bit
		x86	supporto per 32 bit
	8	x86	supporto per 32 bit

Oracle Unbreakable Linux	4	x86_64	supporto per 32 e 64 bit
		x86	supporto per 32 bit
	5	x86_64	supporto per 32 e 64 bit
		x86	supporto per 32 bit
Linux CentOS	5.0	x86_64	supporto per 32 e 64 bit
		x86	supporto per 32 bit
Sun Solaris™	10	x86	supporto per 32 bit
		SPARC	supporto per 32 e 64 bit
		SPARC	supporto per 32 e 64 bit
	9		
	8		
Microsoft Windows®	XP	x86	supporto per 32 bit

	x86_64	supporto per 32 e 64 bit
Server 2003	x86_64	supporto per 32 e 64 bit
	x86	supporto per 32 bit
	Itanium	supporto per 32 e 64 bit
Server 2000	x86	supporto per 32 bit

<i>Cartridge</i>	<i>Sistema operativo</i>	<i>Architettura</i>
DiskIO	IBM AIX 5L 5.3	PowerPC
	HP-UX 11.23	PA-RISC/64
	Red Hat Linux AS/ES/ 4	x86, EM64T, AMD64
	SUSE Linux Enterprise Server 9	x86, EM64T, AMD64
	Sun Solaris 8, 9, 10	SPARC
<i>Cartridge</i>	<i>Sistema operativo</i>	<i>Architettura</i>

FileSystem	IBM AIX 5L 5.3	PowerPC
	HP-UX 11.23	PA-RISC/64
	Red Hat Linux AS/ES/ 4	x86, EM64T, AMD64
	SUSE Linux Enterprise Server 9	x86, EM64T, AMD64
	Sun Solaris 8, 9, 10	SPARC
<i>Cartridge</i>	<i>Sistema operativo</i>	<i>Architettura</i>
HPUX_Console HPUX_MPStat HPUX_System	HP-UX 11.23	PA-RISC/64
<i>Cartridge</i>	<i>Operating System</i>	<i>Architecture</i>
Linux_MPStat Linux_System	Red Hat Linux AS/ES/ 4	x86, EM64T, AMD64
<i>Cartridge</i>	<i>Sistema operativo</i>	<i>Architettura</i>
LogFilter	IBM AIX 5L 5.3	PowerPC
	HP-UX 11.23	PA-RISC/64
	Red Hat Linux AS/ES/ 4	x86, EM64T, AMD64

	SUSE Linux Enterprise Server 9	x86, EM64T, AMD64
	Sun Solaris 8, 9, 10	SPARC
	Windows, 2000, 2003	x86
<i>Cartridge</i>	<i>Sistema operativo</i>	<i>Architettura</i>
Process	IBM AIX 5L 5.3	PowerPC
	HP-UX 11.23	PA-RISC/64
	Red Hat Linux AS/ES/ 4	x86, EM64T, AMD64
	SUSE Linux Enterprise Server 9	x86, EM64T, AMD64
	Sun Solaris 8, 9, 10	SPARC
<i>Cartridge</i>	<i>Sistema operativo</i>	<i>Architettura</i>
SUN_Console SUN_MPStat SUN_System	IBM AIX 5L 5.3	PowerPC
	HP-UX 11.23	PA-RISC/64
	Red Hat Linux AS/ES/ 4	x86, EM64T, AMD64

	SUSE Linux Enterprise Server 9	x86, EM64T, AMD64
	Sun Solaris 8, 9, 10	SPARC
<i>Cartridge</i>	<i>Sistema operativo</i>	<i>Architettura</i>
WebMonitor	IBM AIX 5L 5.3	PowerPC
	HP-UX 11.23	PA-RISC/64
	Red Hat Linux AS/ES/ 4	x86, EM64T, AMD64
	SUSE Linux Enterprise Server 9	x86, EM64T, AMD64
	Sun Solaris 8, 9, 10	SPARC
<i>Cartridge</i>	<i>Sistema operativo</i>	<i>Architettura</i>
Windows_System	Windows, 2000, 2003	x86
<i>Cartridge</i>	<i>Sistema operativo</i>	<i>Architettura</i>
AIX_Console	IBM AIX 5L 5.3	PowerPC
Apache HTTP Server 1.3.[12-36]	HP-UX 11i v1	PA-RISC
	IBM AIX 5L 5.2, 5.3	PowerPC

	Red Hat Enterprise Linux AS/ES/WS 2.1, 3, 4	x86, EM64T, AMD64
	Sun Solaris 8, 9, 10	SPARC
	SUSE Linux Enterprise Server 8, 9	x86, EM64T, AMD64
<i>Cartridge</i>	<i>Sistema operativo</i>	<i>Architettura</i>
AIX_Console	IBM AIX 5L 5.3	PowerPC
Apache HTTP Server 1.3.[12-36]	HP-UX 11i v1	PA-RISC
	IBM AIX 5L 5.2, 5.3	PowerPC
	Red Hat Enterprise Linux AS/ES/WS 2.1, 3, 4	x86, EM64T, AMD64
	Sun Solaris 8, 9, 10	SPARC
	SUSE Linux Enterprise Server 8, 9	x86, EM64T, AMD64

Cartridge	Sistema operativo
AIX_Console AIX_MPStat AIX_System	AIX 4.3, 5.3
Cartridge	Sistema operativo

AppMonitor	AIX 4.3, 5.3
	HP-UXB.11
	Linux 2.4, 2.6
	Sun OS 5.6, 5.7, 5.8, 5.9, 5.10
	WinNT 4.0
	Windows 2000
	Windows XP
	Windows 2003
Cartridge	Sistema operativo
DiskIO	AIX 4.3, 5.3
	HP-UXB.11
	Linux 2.4, 2.6
	Sun OS 5.6, 5.7, 5.8, 5.9, 5.10
Cartridge	Sistema operativo
FileSystem	AIX 4.3, 5.3

	HP-UXB.11
	Linux 2.4, 2.6
	Sun OS 5.6, 5.7, 5.8, 5.9, 5.10
Cartridge	Sistema operativo
HPUX Console HPUX MPStat HPUX System	HP-UXB.11
Cartridge	Sistema operativo
Linux MPStat Linux System	Linux 2.4, 2.6
Cartridge	Sistema operativo
LogFilter	AIX 4.3, 5.3
	HP-UXB.11
	Linux 2.4, 2.6
	Sun OS 5.6, 5.7, 5.8, 5.9, 5.10
	WinNT 4.0
	Windows 2000

	Windows XP
	Windows 2003
Cartridge	Sistema operativo
NT_System	Windows 2000
	Windows 2003
Cartridge	Sistema operativo
Process	AIX 4.3, 5.3
	HP-UXB.11
	Linux 2.4, 2.6
	Sun OS 5.6, 5.7, 5.8, 5.9, 5.10
Cartridge	Sistema operativo
Sun Console Sun MPStat Sun System	Sun OS 5.6, 5.7, 5.8, 5.9, 5.10
Cartridge	Sistema operativo
WebMonitor	AIX 4.3, 5.3

	HP-UXB.11
	Linux 2.4, 2.6
	Sun OS 5.6, 5.7, 5.8, 5.9, 5.10
	WinNT 4.0
	Windows 2000
	Windows XP
	Windows 2003
Cartridge	Sistema operativo
ApacheSvr	AIX 4.3, 5.3
	HP-UXB.11
	Linux 2.4, 2.6
	Sun OS 5.6, 5.7, 5.8, 5.9, 5.10
	WinNT 4.0
	Windows 2000
	Windows XP

	Windows 2003
Cartridge	Sistema operativo
Network Service	AIX 4.3, 5.3
	HP-UXB.11
	Sun OS 5.8, 5.9
	WinNT 4.0
	Windows 2000
	Windows XP
	Windows 2003
Cartridge	Sistema operativo
ApacheSvr	AIX 4.3, 5.1, 5.2, 5.3
	HP-UXB.11
	Linux 2.4, 2.6
	Sun OS 5.6, 5.7, 5.8, 5.9, 5.10
	WinNT 4.0

	Windows 2000
	Windows XP
	Windows 2003
Cartridge	Sistema operativo
FS AIX DISKIO FS AIX NIC FS AIX System	AIX 4.3, 5.1, 5.2, 5.3
Cartridge	Sistema operativo
FS HP-UX Console FS HP-UX MPStat FS HP-UX System	HP-UXB.11
Cartridge	Sistema operativo
NetMonitor	AIX 4.3, 5.1, 5.2, 5.3
	HP-UXB.11
	Linux 2.4, 2.6
	Sun OS 5.6, 5.7, 5.8, 5.9, 5.10
	WinNT 4.0

	Windows 2000
	Windows XP
	Windows 2003
Cartridge	Sistema operativo
NetscapeSvr	AIX 4.3, 5.1, 5.2, 5.3
	HP-UXB.11
	Linux 2.4, 2.6
	Sun OS 5.6, 5.7, 5.8, 5.9, 5.10
	WinNT 4.0
	Windows 2000
	Windows XP
	Windows 2003
Cartridge	Sistema operativo
NIC	AIX 4.3, 5.1, 5.2, 5.3
	HP-UXB.11

	Linux 2.4, 2.6
	Sun OS 5.6, 5.7, 5.8, 5.9, 5.10
Cartridge	Sistema operativo
NT IIS	WinNT 4.0
	Windows 2000
	Windows XP
	Windows 2003
Cartridge	Sistema operativo
SNMP	AIX 5.1, 5.2, 5.3
	HP-UXB.11
	Linux 2.4, 2.6
	Sun OS 5.8, 5.9, 5.10
	Windows 2000
	Windows XP
	Windows 2003

Cartridge	Sistema operativo
Sun TCP	Sun OS 5.6, 5.7, 5.8, 5.9, 5.10
Cartridge	Sistema operativo
Terminal Server	WinNT 4.0
	Windows 2000
	Windows XP
	Windows 2003
Cartridge	Sistema operativo
User	AIX 4.3, 5.1, 5.2, 5.3
	HP-UXB.11
	Linux 2.4, 2.6
	Sun OS 5.6, 5.7, 5.8, 5.9, 5.10

Browser web supportati

La seguente tabella indica i browser web supportati da vFoglight 5.2.4.

È necessario utilizzare l'ultima versione di patch per i browser.

Tipo di browser	Sistema operativo
Internet Explorer 6 e 7	Windows XP
	Windows 2003
	Windows Vista (IE 7 only)
Firefox 2 e 3	Windows XP
	Windows 2003
	Windows Vista
	Linux RedHat, SuSE Nota: Firefox 3 è solo supportato su Desktop Linux— Enterprise Linux non è supportato.

Visualizzatore di report supportato

Per visualizzare i report in formato PDF in vFoglight, è preferibile usare Adobe Acrobat Reader versione 7.9 (o superiore).

Indice

A

Informazioni generali su vFoglight 6

C

Per contattare

Quest 10

Vizioncore 10

D

piattaforme supportate per il database 21

documentazione

cartridge 8

principale 7

riscontri 8

suite 6

E

Database esterni 21

supporto 21

H

Requisiti hardware, informazioni generali 14

I

installazione, raccomandazioni 14

J

Requisiti JRE 24

2 Foglight
Guida ai requisiti di sistema e alle piattaforme supportate

M

Requisiti di sistema per il multistrato 16

O

Sistema operativo, requisiti di patch per JRE 24

R

Raccomandazioni, l'installazione di vFoglight 14

S

Requisiti di sistema per lo strato singolo 14
supporto 10

Database esterni supportati 21

Sistemi operativi supportati

Cartridge di sistema 25

Piattaforme supportate

vFoglight Agent Manager 22

vFoglight Management Server 20

Web browser supportati 27

Cartridge di sistema

Sistemi operativi supportati 25

T

Supporto tecnico 10

Convenzioni di testo 9

V

vFoglight

Requisiti per i sistemi distribuiti 16

Informazioni generali sull'hardware 14

Requisiti dei sistemi singoli 14

vFoglight Agent Manager

Piattaforme supportate 22

L'archivio del database di vFoglight

Requisiti hardware 17

vFoglight Management Server

Requisiti hardware 16

Piattaforme supportate 20

W

Browser web 27