







**Nota**

Prima di utilizzare le seguenti informazioni e il prodotto supportato, consultare le informazioni contenute nel paragrafo "Informazioni particolari" a pagina 19.

---

## Note informative

Questi riferimenti elencano e descrivono ogni messaggio che può essere generato dall'engine Active Correlation Technology. I messaggi vengono riportati in ordine ascendente e alfanumerico.



---

## Indice

**Note informative . . . . . iii**

**Riferimento messaggi. . . . . 1**

**Informazioni particolari. . . . . 19**

Marchi . . . . . 20





---

## Riferimento messaggi

---

**ACTCO0001E** Non è possibile avviare la registrazione dell'Active Correlation Technology per l'applicazione.

**Spiegazione:** Non è possibile avviare la registrazione dell'Active Correlation Technology per l'applicazione.

**Risposta dell'amministratore:** Assicurarsi che i file JAR dell'Active Correlation Technology non siano danneggiati e che il file di configurazione registrazione non contenga errori tipografici. Se il problema persiste rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

---

**ACTCO0002I** La registrazione per la versione *version\_number* dell'Active Correlation Technology è stata avviata e configurata regolarmente.

**Spiegazione:** Nessuna informazione aggiuntiva disponibile per questo messaggio.

---

**ACTCO0003E** Il programma di registrazione *logger\_name* non può essere creato.

**Spiegazione:** Sebbene la registrazione dell'Active Correlation Technology sia stata avviata per l'applicazione, la configurazione di registrazione non supporta il programma di registrazione specificato.

**Risposta dell'amministratore:** Assicurarsi che i file JAR dell'Active Correlation Technology non siano danneggiati e che il file di configurazione registrazione non contenga errori tipografici. Se il problema persiste rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

---

**ACTCO0006E** *value* non è un modo valido nell'engine dell'Active Correlation Technology per gestire gli attributi mancanti quando si calcola la chiave di raggruppamento.

**Spiegazione:** I valori validi sono ignoreEvent o ignoreAttribute.

**Risposta dell'operatore:** Specificare un valore valido.

---

**ACTCO0014E** Si è verificato un errore durante l'inizializzazione delle variabili di regola per la regola *rule\_name*.

**Spiegazione:** Si è verificato un errore durante l'inizializzazione delle variabili di regola per la regola specificata.

**Risposta dell'amministratore:** Verificare che l'errore non sia dovuto ad un problema di configurazione o a

un guasto del sistema. Rivolgersi a chi ha creato la regola.

**Risposta del programmatore:** Verificare che il codice di inizializzazione per le variabili non contenga errori.

---

**ACTCO0015E** Si è verificato un errore durante la disattivazione della regola *rule\_name*.

**Spiegazione:** Questo errore si verifica quando la regola non può completare le azioni che disattivano la regola.

**Risposta dell'amministratore:** Rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

---

**ACTCO0016E** Si è verificato un errore durante la disattivazione della regola *rule\_name*.

**Spiegazione:** Questo errore viene in genere causato da un errore non gestito nel codice di espressione nell'elemento <varInitializer> per una delle variabili di regola.

**Risposta dell'amministratore:** Verificare che l'errore non sia dovuto ad un problema di configurazione o a un guasto del sistema. Rivolgersi a chi ha creato la regola. Se il problema persiste rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

**Risposta del programmatore:** Verificare che il codice di espressione nell'elemento <varInitializer> non contenga errori.

---

**ACTCO0017E** Si sono verificati errori durante la disattivazione della regola *rule\_name*.

**Spiegazione:** L'engine dell'Active Correlation Technology esegue molte azioni durante la disattivazione di una regola e si sono verificati più errori.

**Risposta dell'amministratore:** Poiché si tratta di una sintesi di molti errori, rivedere le registrazioni per le cause specifiche di questo errore.

---

**ACTCO0018E** Si è verificato un errore durante lo scaricamento della regola *rule\_name* da Active Correlation Technology.

**Spiegazione:** Questo errore si verifica quando la regola non può completare le azioni che scaricano la regola.

**Risposta dell'amministratore:** Rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

---

**ACTCO0020E** La variabile *variable\_name* è una variabile di sola lettura e non può essere modificata.

**Spiegazione:** Il codice di espressione sta tentando di modificare una variabile di sola lettura utilizzando il metodo `setVariable()` della variabile `act_lib`.

**Risposta dell'amministratore:** Rivolgersi a chi ha creato la regola.

**Risposta del programmatore:** Spostare o rimuovere il codice che sta causando il problema.

---

**ACTCO0021E** La variabile *variable\_name* non può essere inizializzata.

**Spiegazione:** La variabile specificata non può essere inizializzata quando viene caricata nell'engine dell'Active Correlation Technology. Questo problema potrebbe essere causato da errori non gestiti nel codice di espressione o da un tentativo di inizializzare la variabile su un tipo non compatibile.

**Risposta dell'amministratore:** Verificare che l'errore non sia dovuto ad un problema di configurazione o a un guasto del sistema. Rivolgersi a chi ha creato la regola.

**Risposta del programmatore:** Verificare che il codice di inizializzazione per la variabile non contenga errori.

---

**ACTCO0023E** Si sono verificati uno o più errori mentre il sistema stava eseguendo l'operazione richiesta. Il primo errore ha prodotto il seguente messaggio:  
*message\_content*

**Spiegazione:** Gli errori potrebbero essere dovuti a problemi con l'engine dell'Active Correlation Technology o con il codice di espressione fornito come parte della serie di regole.

**Azione del sistema:** E' possibile che l'elaborazione di un evento corrente sia stata saltata. L'engine dell'Active Correlation Technology continua ad elaborare gli eventi.

**Risposta dell'amministratore:** Indagare nell'elenco degli errori notificati. Ciò può essere in genere eseguito consultando le registrazioni. Per i problemi correlati alla regola, rivolgersi a chi ha creato la regola. Per i problemi correlati all'engine dell'Active Correlation Technology, rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

---

**ACTCO0024E** Non è possibile aggiungere le regole ad una serie di regole.

**Spiegazione:** E' stato eseguito un tentativo per aggiungere una regola ad una serie di regole. Solo un blocco di regole può essere aggiunto ad una serie di regole.

**Risposta dell'operatore:** Aggiungere i blocchi di regole alla serie di regole e aggiungere poi le regole in quei blocchi di regole.

---

**ACTCO0025E** Questa serie di regole è già assegnata ad un engine dell'Active Correlation Technology.

**Spiegazione:** E' stato eseguito un tentativo di assegnare una serie di regole ad un engine dell'Active Correlation Technology, ma quella serie di regole è usata da un altro engine dell'Active Correlation Technology.

**Risposta del programmatore:** Eseguire una di queste azioni:

- Utilizzare un oggetto differente di serie di regole.
- Prima di assegnare la serie di regole, chiamare il metodo `clearRuleSet()` sull'engine in cui è al momento utilizzata la serie di regole.

---

**ACTCO0026E** Il nome nodo manca o contiene un punto, cosa che non è consentita.

**Spiegazione:** Il nome nodo è il valore dell'attributo `name` per il nodo. Questo valore manca o contiene un punto, cosa che non è consentita.

**Risposta dell'operatore:** Fornire un nome valido dell'attributo `name` per il nodo.

---

**ACTCO0027E** L'engine dell'Active Correlation Technology non può copiare il nodo.

**Spiegazione:** In certe configurazioni dell'engine dell'Active Correlation Technology, l'engine deve eseguire delle copie dei nodi. Il processo di copia non è riuscito.

**Risposta dell'amministratore:** Rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

---

**ACTCO0028E** Il nodo *node\_name* non può essere sostituito poiché non esiste nella serie di regole.

**Spiegazione:** Il nodo specificato non può essere sostituito poiché non esiste nella serie di regole.

**Risposta dell'amministratore:** Verificare che il nome nodo sia valido, che la serie di regole sia quella corretto e che il nodo esista nella rispettiva serie di regole.

---

**ACTCO0029E** Il nodo *node\_name* non può essere rimosso poiché non esiste nella serie di regole.

**Spiegazione:** Il nodo specificato non può essere rimosso poiché non esiste nella serie di regole.

**Risposta dell'operatore:** Verificare che il nome nodo sia valido, che la serie di regole sia quella corretto e che

il nodo esista nella rispettiva serie di regole.

---

**ACTCO0030E** Il nodo *node\_name* non può essere aggiunto prima del nodo *node\_name1* poiché il nodo *node\_name1* non esiste nella serie di regole.

**Spiegazione:** Il nodo specificato non può essere aggiunto alla serie di regole poiché il nodo che deve essere inserito prima non esiste nella serie di regole.

**Risposta dell'operatore:** Verificare che il nome nodo sia valido, che la serie di regole sia quella corretta e che il nodo esista nella rispettiva serie di regole.

---

**ACTCO0031E** Il nodo *node\_name* non può essere aggiunto prima del nodo *node\_name1* poiché il nodo *node\_name1* è una variabile.

**Spiegazione:** E' stato eseguito un tentativo di aggiungere una regola ad un blocco di regole prima di una variabile. Le regole e i blocchi di regola devono essere aggiunti dopo ogni variabile.

**Risposta dell'operatore:** Verificare che il nome nodo sia valido e aggiungere il nodo dopo la variabile.

---

**ACTCO0032E** Il nodo *node\_name* non può essere aggiunto dopo il nodo *node\_name1* poiché il nodo *node\_name1* non esiste nella serie di regole.

**Spiegazione:** Il nodo specificato non può essere aggiunto alla serie di regole poiché il nodo che deve essere inserito dopo non esiste nella serie di regole.

**Risposta dell'operatore:** Verificare che il nome nodo sia valido, che la serie di regole sia quella corretta e che il nodo esista nella rispettiva serie di regole.

---

**ACTCO0033E** Il nodo *node\_name* non può essere aggiunto dopo il nodo *node\_name1* poiché il nodo *node\_name1* non è l'ultima variabile.

**Spiegazione:** E' stato eseguito un tentativo di aggiungere una regola ad un blocco di regole tra due variabili. Le regole e i blocchi di regola devono essere aggiunti dopo ogni variabile.

**Risposta dell'operatore:** Verificare che il nome nodo sia valido e aggiungere il nodo dopo la variabile.

---

**ACTCO0034E** Il nodo *node\_name* non può essere sostituito poiché i tipi di nodo esistenti non corrispondono.

**Spiegazione:** E' stato eseguito un tentativo di sostituire il nodo specificato con un nuovo nodo di un tipo differente, cosa che non è consentita. Ad esempio, la sostituzione di una regola con un blocco di regole

può causare questo problema.

**Risposta dell'operatore:** Verificare che il nome nodo sia valido e che la serie di regole sia quella corretta.

---

**ACTCO0035E** Il nodo *node\_name* non può essere rimosso poiché i tipi di nodo nuovi e esistenti non corrispondono.

**Spiegazione:** Questo è un errore interno all'engine dell'Active Correlation Technology.

**Risposta dell'operatore:** Rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

---

**ACTCO0036E** Il nodo *node\_name* non può essere aggiunto poiché esiste già nella serie di regole.

**Spiegazione:** Ogni nodo deve essere univoco. I duplicati non sono consentiti.

**Risposta dell'operatore:** Verificare che il nome nodo sia valido e che la serie di regole sia quella corretta. Utilizzare l'operazione di sostituzione per sostituire il nodo esistente dello stesso nome.

---

**ACTCO0037E** L'operazione *addBefore* non è supportata per aggiungere le variabili.

**Spiegazione:** L'operazione *addBefore* è valida solo per aggiungere le regole e i blocchi di regole.

**Risposta dell'operatore:** Utilizzare l'operazione *add* per aggiungere una variabile.

---

**ACTCO0038E** L'operazione *addAfter* non è supportata per aggiungere le variabili.

**Spiegazione:** L'operazione *addAfter* è valida solo per aggiungere le regole e i blocchi di regole.

**Risposta dell'operatore:** Utilizzare l'operazione *add* per aggiungere una variabile.

---

**ACTCO0039E** I nodi di variabili non possono essere attivati.

**Spiegazione:** L'operazione *activate* è valida solo per le regole.

**Risposta dell'operatore:** Specificare il nome nodo di una regola.

---

**ACTCO0040E** I nodi di variabili non possono essere disattivati.

**Spiegazione:** L'operazione *deactivate* è valida solo per le regole.

**Risposta dell'operatore:** Specificare il nome nodo di una regola.

---

**ACTCO0041E** I nodi di blocchi di regole non possono essere attivati.

**Spiegazione:** L'operazione activate è valida solo per le regole.

**Risposta dell'operatore:** Specificare il nome nodo di una regola.

---

**ACTCO0042E** I nodi di blocchi di regole non possono essere disattivati.

**Spiegazione:** L'operazione deactivate è valida solo per le regole.

**Risposta dell'operatore:** Specificare il nome nodo di una regola.

---

**ACTCO0043E** Il nodo *node\_name* contiene già una variabile chiamata *variable\_name*.

**Spiegazione:** Ogni nome variabile in un nodo deve essere univoco.

**Risposta dell'operatore:** Modificare il nome della variabile.

---

**ACTCO0045E** Il nodo *node\_name* è già assegnato ad un engine dell'Active Correlation Technology.

**Spiegazione:** E' stato eseguito un tentativo di aggiungere o sostituire un nodo, ma il nodo è utilizzato da un altro engine dell'Active Correlation Technology.

**Risposta del programmatore:** Eseguire una di queste azioni:

- Utilizzare un oggetto differente di serie di regole.
- Prima di aggiungere o sostituire il nodo, chiamare il metodo `clearRuleSet()` sull'engine in cui è al momento utilizzato il nodo.
- Costruire l'engine di destinazione con l'opzione `IEngine.COPY_PROVIDED_NODES`.

---

**ACTCO0049E** Il nodo *node\_name* non può essere aggiunto poiché questo engine dell'Active Correlation Technology non è configurato con la funzione timer.

**Spiegazione:** Il nodo specificato non può essere aggiunto a questo engine dell'Active Correlation Technology in quanto il nodo richiede la funzione timer.

**Risposta dell'operatore:** Rimuovere il nodo dalla serie di regole o aggiungerlo ad un engine dell'Active Correlation Technology configurato con la funzione timer.

---

**ACTCO0050E** La durata per l'intervallo di tempo deve essere un valore positivo.

**Spiegazione:** La durata è al momento specificata come 0 o come numero negativo, cosa che non è consentita.

**Risposta dell'operatore:** Specificare un valore positivo per la durata o rimuovere la regola dalla serie di regole.

---

**ACTCO0051E** La regola timer non elabora eventi.

**Spiegazione:** Questo è un errore interno all'engine dell'Active Correlation Technology.

**Risposta dell'amministratore:** Rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

---

**ACTCO0052E** La regola timer non elabora eventi.

**Spiegazione:** Questo è un errore interno all'engine dell'Active Correlation Technology.

**Risposta dell'amministratore:** Rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

---

**ACTCO0053E** Si è verificato un errore durante lo scaricamento della regola *rule\_name*.

**Spiegazione:** La regola specificata non è stata scaricata dalla funzione timer.

**Risposta dell'amministratore:** Rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

---

**ACTCO0057E** Si sono verificati più errori nella regola *rule\_name*.

**Spiegazione:** La regola specificata non ha eseguito correttamente il codice di espressione all'interno dell'elemento `<onTimeOut>` o `<onTimeWindowComplete>` per la regola. Non è stata riportata allo stato iniziale.

**Risposta dell'amministratore:** Rivedere le registrazioni per la causa di questo errore. Se l'errore è dovuto a un codice di espressione, correggere il codice. In caso contrario rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

---

**ACTCO0059E** Alcune delle istanze di regola che sono definite nell'elemento `<groupingKey>` hanno errori in disattivazione.

**Spiegazione:** Quando l'elemento `<groupingKey>` viene codificato per una regola, ogni istanza di regola deve essere disattivata. Alcune di queste istanze di regola hanno avuto errori durante la disattivazione, ma erano ancora disattivate.

**Risposta dell'amministratore:** Poiché si tratta di una sintesi di molti errori, rivedere le registrazioni per le

cause specifiche di questo errore.

---

**ACTCO0060E** Si sono verificati più errori durante la disattivazione della regola.

**Spiegazione:** L'engine dell'Active Correlation Technology esegue molte azioni durante la disattivazione di una regola e si sono verificati più errori.

**Risposta dell'amministratore:** Poiché si tratta di una sintesi di molti errori, rivedere le registrazioni per le cause specifiche di questo errore.

---

**ACTCO0061E** La regola non è ritornata al suo stato iniziale e ora non è utilizzabile.

**Spiegazione:** Nelle volte successive, una regola esegue diverse operazioni per ritornare utile:

- Quando viene disattivata
- Quando lo schema corrisponde
- Per una sequenza di regola di soglia, quando la finestra di tempo scade prima che la sequenza di eventi viene rilevata o prima che viene raggiunta la soglia.

Le operazioni causano che la regola ritorni allo stato iniziale. Questo errore indica che la regola non è ritornata al suo stato iniziale. In genere la causa dipende da un programma di inizializzazione variabile non eseguito correttamente.

**Azione del sistema:** L'engine dell'Active Correlation Technology scarica questa regola e la ignora.

**Risposta dell'amministratore:** Rivedere le registrazioni per determinare la causa di questo errore. L'unico modo di rendere la regola riutilizzabile è quello di sostituirla.

---

**ACTCO0062E** Le variabili per la regola *rule\_name* non sono state inizializzate. La regola non è utilizzabile.

**Spiegazione:** Le variabili di regola non possono essere inizializzate. Di conseguenza la regola non può essere eseguita correttamente e viene ignorata dall'engine dell'Active Correlation Technology.

**Azione del sistema:** L'engine dell'Active Correlation Technology ignora questa regola fino a che la regola non viene sostituita.

**Risposta dell'amministratore:** Rivedere le registrazioni per determinare la causa di questo errore. L'unico modo di rendere la regola riutilizzabile è quello di sostituirla.

---

**ACTCO0064E** Si sono verificati più errori durante lo scaricamento della regola *rule\_name*.

**Spiegazione:** L'engine dell'Active Correlation Technology esegue molte azioni durante lo scaricamento di una regola e si sono verificati più errori.

**Risposta dell'amministratore:** Poiché si tratta di una sintesi di molti errori, rivedere le registrazioni per le cause specifiche di questo errore.

---

**ACTCO0065E** Si è verificato un errore quando è stata eseguita l'espressione nella seguente ubicazione: *expression\_location*.

**Spiegazione:** L'engine dell'Active Correlation Technology ha gestito un errore che deve essere gestito dal codice generato dal compilatore dell'Active Correlation Technology.

**Risposta dell'amministratore:** Indipendentemente dalla causa dell'errore, rivolgersi al servizio di assistenza software IBM. Verificare inoltre che il codice dell'espressione sia corretto.

---

**ACTCO0066E** L'espressione `<computedThreshold>` deve avere il nome di una variabile valida assegnata per contenere il valore di soglia calcolato che restituisce.

**Spiegazione:** Il nome variabile specificato nell'attributo `assignTo` sull'elemento `<computedThreshold>` non è valido.

**Risposta dell'operatore:** Specificare un nome variabile valido come il valore dell'attributo `assignTo` sull'elemento `<computedThreshold>` per il nodo.

---

**ACTCO0068E** La soglia calcolata della regola di soglia non contiene un operatore di confronto valido.

**Spiegazione:** L'operatore di confronto per questa soglia calcolata non è più valido. La causa potrebbe essere il danneggiamento del file durante il processo di serializzazione.

**Risposta dell'amministratore:** Rivolgere al servizio di assistenza software IBM.

---

**ACTCO0069E** Si è verificato un errore nel definire se la soglia viene raggiunta per la regola *rule\_name*.

**Spiegazione:** Per la regola di soglia specificata, si è verificato un errore nel confrontare il valore di soglia calcolato al valore di soglia definito.

**Risposta dell'amministratore:** Rivedere le registrazioni per la causa specifica di questo errore.



---

**ACTCO0070E** L'operatore di confronto della soglia non è valido.

**Spiegazione:** Questo errore si verifica quando si converte tra i valori di enumerazione e di stringa dell'operatore di confronto della soglia.

**Risposta dell'operatore:** Specificare un operatore di confronto di soglia valido.

---

**ACTCO0071E** La soglia di conteggio eventi deve essere un numero intero positivo.

**Spiegazione:** Il valore dell'attributo di soglia sull'elemento <eventCountThreshold> non è un numero intero positivo.

**Risposta dell'operatore:** Modificare il valore dell'attributo di soglia in un numero intero positivo.

---

**ACTCO0072E** Una regola di soglia non può avere una soglia di conteggio eventi con un intervallo di tempo scorrevole e avere una finestra di tempo impostata per essere eseguita fino a che non viene disattivata.

**Spiegazione:** Il valore dell'attributo timeIntervalMode sull'elemento <eventCountThreshold> è sliding, ma l'elemento <timeWindow> contiene l'elemento <runUntilDeactivated>.

**Risposta dell'operatore:** Modificare la soglia di conteggio eventi in modo da avere un modo di intervallo di tempo fisso o modificare la finestra di tempo per la regola di soglia.

---

**ACTCO0073E** Si sono verificati più errori quando la seguente regola di soglia ha elaborato un evento: *rule\_name*.

**Spiegazione:** L'engine dell'Active Correlation Technology esegue molte azioni quando elabora un evento in una regola e si sono verificati più errori.

**Risposta dell'amministratore:** Poiché si tratta di una sintesi di molti errori, rivedere le registrazioni per le cause specifiche di questo errore.

---

**ACTCO0074E** L'espressione non è stata generata nella seguente ubicazione: *expression\_location*.

**Spiegazione:** Il compilatore di espressione per Active Correlation Technology non ha generato il codice di espressione richiesto per questa regola o la regola ha richiamato l'espressione errata.

**Risposta dell'amministratore:** Rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

---



---

**ACTCO0075E** Non è stato possibile serializzare la serie di regole mentre veniva utilizzata da un engine dell'Active Correlation Technology.

**Spiegazione:** Un programma software ha tentato di serializzare l'oggetto IRuleSet mentre era in uso nell'engine dell'Active Correlation Technology.

**Risposta del programmatore:** Prima di serializzare la serie di regole, azzerare la serie di regole nell'engine dell'Active Correlation Technology.

---

**ACTCO0076E** Le classi Active Correlation Technology devono essere serializzate da un oggetto ACTObjectOutputStream.

**Spiegazione:** Un programma software ha tentato di serializzare l'oggetto IRuleSet con un oggetto ObjectOutputStream che non è una classe ACTObjectOutputStream. La classe ACTObjectOutputStream è necessaria per salvare ulteriori informazioni durante la serializzazione.

**Risposta del programmatore:** Serializzare l'oggetto IRuleSet con un oggetto ACTObjectOutputStream.

---

**ACTCO0077E** Le classi Active Correlation Technology devono essere deserializzate da un oggetto ACTObjectInputStream.

**Spiegazione:** Un programma software ha tentato di deserializzare l'oggetto IRuleSet con un oggetto ObjectInputStream che non è una classe ACTObjectInputStream. La classe ACTObjectInputStream è necessaria per richiamare ulteriori informazioni durante la deserializzazione.

**Risposta del programmatore:** Deserializzare l'oggetto IRuleSet con un oggetto ACTObjectInputStream.

---

**ACTCO0078E** La regola non contiene una configurazione di ordine valida.

**Spiegazione:** La configurazione della regola è stata danneggiata. La causa potrebbe essere il danneggiamento del file durante il processo di serializzazione.

**Risposta dell'amministratore:** Rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

---

**ACTCO0079E** La regola non contiene un valore valido per la gestione di attributi mancanti quando si calcola la chiave di raggruppamento.

**Spiegazione:** La configurazione della regola è stata danneggiata. La causa potrebbe essere il danneggiamento del file durante il processo di serializzazione.

**Risposta dell'amministratore:** Rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

---

**ACTCO0080E** Ogni evento deve avere un tipo di evento associato.

**Spiegazione:** L'engine dell'Active Correlation Technology ha ricevuto un evento a cui non è associato alcun tipo di evento. L'alias di attributo non può essere calcolato per gli eventi senza alcun tipo di evento.

**Risposta del programmatore:** Costruire l'evento con un tipo di evento.

---

**ACTCO0081E** Si è verificato un errore durante la disattivazione della regola *rule\_name*.

**Spiegazione:** La disattivazione pianificata della regola non può essere annullata.

**Risposta dell'amministratore:** Rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

---

**ACTCO0082E** Si è verificato un errore durante lo scaricamento della regola *rule\_name*.

**Spiegazione:** La regola non ha completato correttamente le azioni di disattivazione prima della fase di scaricamento.

**Risposta dell'amministratore:** Rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

---

**ACTCO0083E** Si è verificato un errore durante lo scaricamento della regola *rule\_name*.

**Spiegazione:** La regola non ha rilasciato delle risorse durante la fase di scaricamento.

**Risposta dell'amministratore:** Rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

---

**ACTCO0084E** Si è verificato un errore durante la disattivazione delle istanze di regola per la regola *rule\_name*.

**Spiegazione:** La regola non ha completato correttamente le azioni di disattivazione o una o più istanze di regola hanno riportato errori durante lo disattivazione.

**Risposta dell'amministratore:** Poiché si tratta di una sintesi di molti errori, rivedere le registrazioni per le cause specifiche di questo errore.

---

**ACTCO0085E** L'espressione `<computeFunction>` deve avere il nome di una variabile valida assegnata per contenere il valore che restituisce.

**Spiegazione:** Il nome variabile specificato nell'attributo `assignTo` sull'elemento `<computeFunction>` non è valido.

**Risposta dell'operatore:** Specificare un nome variabile valido come il valore dell'attributo `assignTo` sull'elemento `<computeFunction>` per la regola.

---

**ACTCO0086E** Si sono verificati più errori quando la seguente regola di filtro ha elaborato un evento: *rule\_name*.

**Spiegazione:** L'engine dell'Active Correlation Technology esegue molte azioni quando elabora un evento in una regola e si sono verificati più errori.

**Risposta dell'amministratore:** Poiché si tratta di una sintesi di molti errori, rivedere le registrazioni per le cause specifiche di questo errore.

---

**ACTCO0087E** Si sono verificati errori durante la disattivazione dell'istanza della regola *rule\_name*.

**Spiegazione:** Il motore Active Correlation Technology esegue molte azioni durante la disattivazione di un'istanza di regola e si sono verificati più errori.

**Risposta dell'amministratore:** Poiché si tratta di una sintesi di molti errori, rivedere le registrazioni per le cause specifiche di questo errore.

---

**ACTCO0088E** Il valore *value* non è valido per il parametro *parameter\_name*.

**Spiegazione:** E' stato richiamato un metodo di Active Correlation Technology con il valore di parametro specificato che non è valido.

**Risposta del programmatore:** Fare riferimento alle indicazioni API per stabilire i valori validi per il parametro e correggere l'errore.

---

**ACTEN0001E** L'engine dell'Active Correlation Technology non ha ottenuto un oggetto timer valido.

**Spiegazione:** L'engine dell'Active Correlation Technology è stato configurato con la funzione timer (per supportare le regole di stato), ma non è stato caricato alcun oggetto timer valido.

**Risposta dell'amministratore:** Rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

---

**ACTEN0002E** L'engine dell'Active Correlation Technology non ha ottenuto un oggetto timer valido.

**Spiegazione:** L'engine dell'Active Correlation Technology è stato configurato con la funzione timer (per supportare le regole di stato), ma non è stato caricato alcun oggetto timer valido a causa di un errore non previsto.

**Risposta dell'amministratore:** Rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

---

**ACTEN0003E** La serie di regole non può essere applicata all'engine dell'Active Correlation Technology.

**Spiegazione:** In genere questo errore è dovuto a errori di esecuzione nel codice di espressione.

**Risposta dell'operatore:** Rivedere le registrazioni per determinare la causa specifica dell'errore. Correggere gli errori nella serie di regole.

---

**ACTEN0004E** Lo scaricamento di una serie di regole dall'engine dell'Active Correlation Technology non è stato completato.

**Spiegazione:** Il metodo clearRuleSet() non ha rimosso tutti i nodi dall'engine dell'Active Correlation Technology. L'engine è in uno stato non riconosciuto e non deve essere utilizzato.

**Risposta dell'amministratore:** Rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

---

**ACTEN0005E** Il nodo *node\_name* non esiste nella serie di regole fornita all'engine dell'Active Correlation Technology.

**Spiegazione:** E' stato eseguito un tentativo di aggiungere o sostituire un nodo nell'engine dell'Active Correlation Technology ma il nodo non esiste nella serie di regole.

**Risposta dell'operatore:** Verificare che il nome nodo sia corretto e che il nodo sia contenuto nella serie di regole. Sebbene una variabile di regola non è un nodo, un errore comune è la specifica di una variabile di regola come un nodo. Assicurarsi che questa non sia la causa dell'errore.

---

**ACTEN0006E** Il nodo *node\_name* non esiste nella serie di regole al momento in esecuzione nell'engine dell'Active Correlation Technology.

**Spiegazione:** E' stato eseguito un tentativo di sostituire un nodo nell'engine dell'Active Correlation Technology ma il nodo non esiste nella serie di regole.

**Risposta dell'operatore:** Verificare che il nome nodo sia corretto e che il nodo sia contenuto nella serie di regole. Sebbene una variabile di regola non è un nodo, un errore comune è la specifica di una variabile di regola come un nodo. Assicurarsi che questa non sia la causa dell'errore.

---

**ACTEN0007E** Gli eventi non possono essere elaborati poiché l'engine dell'Active Correlation Technology è stato chiuso o è in fase di chiusura.

**Spiegazione:** Questo errore si verifica quando l'engine dell'Active Correlation Technology riceve una richiesta per elaborare gli eventi dopo che è stata ricevuta una

richiesta di chiusura. Ciò è probabilmente dovuto ad un errore del software in cui è integrato l'engine dell'Active Correlation Technology.

**Risposta dell'amministratore:** Rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

---

**ACTEN0008E** L'engine dell'Active Correlation Technology ha incontrato un errore non previsto.

**Spiegazione:** L'engine dell'Active Correlation Technology non ha gestito o generato correttamente un errore.

**Azione del sistema:** E' possibile che l'elaborazione di un evento corrente sia stata saltata. L'engine dell'Active Correlation Technology continua ad elaborare gli eventi.

**Risposta dell'amministratore:** Rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

---

**ACTEN0009E** L'engine dell'Active Correlation Technology è stato chiuso o è in fase di chiusura.

**Spiegazione:** Questo errore si verifica quando l'engine dell'Active Correlation Technology riceve più richieste di chiusura. Ciò è probabilmente dovuto ad un errore del software in cui è integrato l'engine dell'Active Correlation Technology.

**Risposta dell'amministratore:** Rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

---

**ACTEN0010E** La chiusura dell'engine dell'Active Correlation Technology è stata interrotta da un altro sottoprocesso.

**Spiegazione:** Questo errore si verifica quando l'engine dell'Active Correlation Technology è in attesa di tutti i sottoprocessi che stanno elaborando da completare prima della chiusura e un altro sottoprocesso interrompe questo processo. L'engine non viene chiuso e il processo di chiusura deve essere richiamato.

---

**ACTEN0012I** Poiché si è verificato un errore nel caricamento del blocco di regole o della serie di regole, l'engine dell'Active Correlation Technology sta scaricando e rimuovendo i nodi precedentemente caricati correttamente.

**Spiegazione:** Nessuna informazione aggiuntiva disponibile per questo messaggio.

---

**ACTEN0013E** Si è verificato un errore quando i nodi sono stati caricati nell'engine dell'Active Correlation Technology.

**Spiegazione:** Questo errore si verifica quando un



blocco o una serie di regole viene aggiunta o sostituita nell'engine dell'Active Correlation Technology e una regola non può essere caricata o una variabile non può essere inizializzata. In genere ciò è causato dal codice di espressione dell'elemento <onLoad> per la regola o all'interno dell'elemento <varInitializer> per una variabile.

**Risposta dell'amministratore:** Rivedere la registrazione per stabilire la causa e correggere l'errore.

---

**ACTEN0014E** Si è verificato un errore quando le regole sono state attivate.

**Spiegazione:** Questo errore si verifica quando un blocco o una serie di regole viene aggiunta o sostituita nell'engine dell'Active Correlation Technology e una regola non viene attivata. In genere ciò è causato dal codice di espressione dell'elemento <onActivation> per la regola.

**Risposta dell'amministratore:** Rivedere la registrazione per stabilire la causa e correggere l'errore.

---

**ACTEN0015E** Si è verificato un errore quando i nodi sono stati scaricati dall'engine dell'Active Correlation Technology.

**Spiegazione:** Questo errore si verifica quando una regola non può essere scaricata correttamente. In genere ciò è causato dal codice di espressione dell'elemento <onUnload> per la regola.

**Azione del sistema:** L'errore viene registrato e inviato ad un programma di gestione errori per l'ulteriore elaborazione, ma non interessa l'engine dell'Active Correlation Technology.

**Risposta dell'amministratore:** Rivedere la registrazione per stabilire la causa e correggere l'errore.

---

**ACTEN0016E** Si è verificato un errore quando i nodi sono stati scaricati dall'engine dell'Active Correlation Technology.

**Spiegazione:** Questo errore si verifica quando una regola non può essere scaricata correttamente. In genere ciò è causato dal codice di espressione dell'elemento <onUnload> per la regola.

**Azione del sistema:** L'errore viene registrato e inviato ad un programma di gestione errori per l'ulteriore elaborazione, ma non interessa l'engine dell'Active Correlation Technology.

**Risposta dell'amministratore:** Rivolgarsi al servizio di assistenza software IBM.

---

**ACTEN0017E** L'elemento <groupingKey> viene codificato per la regola *rule name*, ma l'engine dell'Active Correlation Technology non può creare un'istanza di regola. L'elaborazione continua.

**Spiegazione:** Poiché l'elemento <groupingKey> viene codificato per la regola specificata, la regola può avere più istanze di regola. Tuttavia, l'engine dell'Active Correlation Technology non può creare un'istanza di regola. Parte dell'elaborazione dell'operazione corrente potrebbe essere ignorata ma l'engine dell'Active Correlation Technology continua l'esecuzione.

**Risposta dell'amministratore:** Rivolgarsi al servizio di assistenza software IBM.

---

**ACTEN0018E** La regola o il blocco di regole che segue non può essere trovato nella serie di regole: *node\_name*.

**Spiegazione:** Il nome di una regola o di un blocco di regole fornito all'engine dell'Active Correlation Technology non può essere rilevato nella serie di regole.

**Risposta dell'amministratore:** Verificare che il nome sia corretto, che la regola o il blocco di regole siano presenti e che la regola o il blocco di regole non siano stati rimossi.

---

**ACTEN0019E** Il nodo che segue esiste nella serie di regole, ma non è una regola o un blocco di regole: *node\_name*.

**Spiegazione:** Il nome nodo che è stato fornito in un metodo processEvent() esiste nella serie di regole, ma non è il nome di una regola o di un blocco di regole come richiesto. Una causa tipica di questo errore è la specifica di una variabile di una serie di regole o di un blocco di regole come il nome nodo.

**Risposta dell'amministratore:** Verificare che il nome sia corretto, che la regola o il blocco di regole siano presenti e che il nome nodo non sia quello di una variabile di serie di regole o di blocco di regole.

---

**ACTEN0021I** E' stato richiesto ma non è stato trovato il seguente alias di evento: *alias*.

**Spiegazione:** L'alias di evento specificato è stato richiesto in un'espressione all'interno di una regola e non può essere rilevato nell'elenco corrente degli eventi.

**Risposta dell'amministratore:** Rivolgarsi a chi ha creato la regola.

**Risposta del programmatore:** Correggere il codice dell'espressione per richiedere un alias di evento valido.

---

**ACTEN0022E** E' stato eseguito un tentativo di inoltrare un evento alla regola *rule\_name* prima che la regola completasse l'elaborazione di evento.

**Spiegazione:** Tramite l'uso di uno o più metodi di inoltrare eventi, l'evento viene inoltrato alla regola

specificata prima che quella regola abbia completato l'elaborazione. Ciò crea un blocco. La regola non è ancora pronta per accettare gli altri eventi.

**Risposta dell'amministratore:** Rivolgersi a chi ha creato la regola.

**Risposta del programmatore:** Verificare che tutti i metodi di inoltro eventi stiano utilizzando i nomi regola corretti (inviando gli eventi alle regole corrette). Per evitare un blocco, utilizzare il metodo `forwardOnCompletion()` piuttosto che il metodo `forward()`.

---

**ACTEN0023E** Si è verificato un errore quando l'engine dell'Active Correlation Technology stava completando l'elaborazione ritardata che è stata richiesta da un'espressione. E' stata tentata la seguente operazione:  
*operation\_code.*

**Spiegazione:** L'engine dell'Active Correlation Technology non riconosce l'operazione specificata. L'operazione non può essere completata.

**Risposta dell'amministratore:** Rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

---

**ACTEN0024E** Non è stata trovata la seguente variabile: *variable\_name.*

**Spiegazione:** Il nome variabile specificato, fornito in un metodo `getVariable()` o `setVariable()` non è stato trovato nella serie di regole.

**Risposta dell'amministratore:** Rivolgersi a chi ha creato la regola.

**Risposta del programmatore:** Verificare che il nome sia corretto, che la variabile sia presente e che non sia stata rimossa.

---

**ACTEN0025I** La serie di regole è stata caricata nell'engine dell'Active Correlation Technology. L'engine è pronto a ricevere gli eventi.

**Spiegazione:** Nessuna informazione aggiuntiva disponibile per questo messaggio.

---

**ACTEN0026W** La serie di regole è stata caricata nell'engine dell'Active Correlation Technology, ma non è stato possibile attivare alcune regole.

**Spiegazione:** L'engine dell'Active Correlation Technology è pronto per ricevere eventi, ma le regole che non possono essere attivate non possono elaborare gli eventi.

**Risposta dell'amministratore:** Consultare la

registrazione e correggere gli errori che hanno impedito l'attivazione delle regole.

---

**ACTEN0027E** Si è verificato un errore nel listener di eccezione fornito all'engine dell'Active Correlation Technology.

**Spiegazione:** L'engine dell'Active Correlation Technology ha inviato un errore che deve essere gestito da altro software e quel software ha generato un errore.

**Azione del sistema:** L'errore viene registrato e l'elaborazione continua.

**Risposta dell'amministratore:** Rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

**Risposta del programmatore:** Correggere il software per evitare che vengano inoltrate eccezioni dall'implementazione `IEngineExceptionListener`.

---

**ACTEN0028E** L'interfaccia di `IEngineExceptionListener` fornita all'engine dell'Active Correlation Technology non è valida.

**Spiegazione:** Il software sta tentando di fornire un errore non accettabile nella gestione della routine sull'engine dell'Active Correlation Technology.

**Risposta dell'amministratore:** Rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

**Risposta del programmatore:** Fornire un'interfaccia `IEngineExceptionListener` non null per l'interfaccia `IEngine` dell'Active Correlation Technology.

---

**ACTEN0029E** L'engine dell'Active Correlation Technology non può creare la seguente implementazione timer richiesta:  
*class\_name.*

**Spiegazione:** L'engine dell'Active Correlation Technology non può creare l'implementazione timer richiesta e quindi non può utilizzarla.

**Risposta dell'amministratore:** Stabilire se la causa è un problema di configurazione, un nome o percorso classe non corretto o un problema con i diritti di accesso al file system. Se il problema persiste rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

---

**ACTEN0031E** Si è verificato un errore nell'inoltro un evento al nodo *node\_name* utilizzando il metodo `forwardOnCompletion()`.

**Spiegazione:** Il nodo specificato non può essere rilevato nella serie di regole.

**Risposta dell'amministratore:** Rivolgersi a chi ha creato la regola.

**Risposta del programmatore:** Verificare che il nome

sia corretto, che il nodo sia presente e che il nodo non sia stato rimosso.

---

**ACTEN0032E** Si è verificato un errore non previsto durante l'attivazione della regola *rule\_name*.

**Spiegazione:** Una volta caricate le regole, esse vengono pianificate per l'attivazione. Si è verificato un errore non previsto durante questo processo. Questo errore interessa solo una regola e non impedisce che altre regole vengano pianificate per l'attivazione.

**Azione del sistema:** L'errore viene registrato e l'elaborazione continua. Dopo aver pianificato tutte le regole, vengono notificati tutti gli errori.

**Risposta dell'amministratore:** Rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

---

**ACTEN0033E** L'oggetto che segue è già stato pianificato dalla funzione timer dell'engine dell'Active Correlation Technology: *object*.

**Spiegazione:** E' stato eseguito un tentativo di pianificare un'operazione da eseguire successivamente ma l'operazione è già stata pianificata.

**Azione del sistema:** La richiesta di pianificazione viene ignorata, l'errore viene generato e l'elaborazione continua.

**Risposta dell'amministratore:** Rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

---

**ACTEN0034I** Il timer *timer\_name* è stato avviato.

**Spiegazione:** Nessuna informazione aggiuntiva disponibile per questo messaggio.

---

**ACTEN0035I** Il timer *timer\_name* è stato chiuso.

**Spiegazione:** Nessuna informazione aggiuntiva disponibile per questo messaggio.

---

**ACTEN0036E** La funzione timer dell'engine dell'Active Correlation Technology ha incontrato un errore non previsto.

**Spiegazione:** L'engine dell'Active Correlation Technology non ha gestito o generato correttamente un errore.

**Azione del sistema:** L'errore viene registrato e l'engine dell'Active Correlation Technology continua l'elaborazione.

**Risposta dell'amministratore:** Rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

---

**ACTEN0037E** La regola *rule\_name* ha incontrato un errore durante l'elaborazione di un evento.

**Spiegazione:** Durante l'elaborazione di un evento, l'engine dell'Active Correlation Technology ha incontrato un errore correlato alla regola specificata.

**Azione del sistema:** E' possibile che l'elaborazione dell'evento corrente in questa regola sia stata saltata. L'engine dell'Active Correlation Technology continua ad elaborare gli eventi nel resto della serie di regole.

**Risposta dell'amministratore:** Rivedere le registrazioni errore per la causa dell'errore.

---

**ACTEN0038E** Un'espressione nella regola *rule\_name* ha tentato di disattivare quella regola.

**Spiegazione:** Un'espressione nella regola specificata ha tentato di disattivare quella regola. Un'espressione non può utilizzare il metodo deactivate() per modificare lo stato della regola in cui è in esecuzione.

**Risposta dell'amministratore:** Rivolgersi a chi ha creato la regola.

**Risposta del programmatore:** Verificare che il nome regola sia corretto nel metodo deactivate().

---

**ACTEN0039E** Un'espressione nella regola *rule\_name* ha tentato di attivare quella regola.

**Spiegazione:** Un'espressione nella regola specificata ha tentato di attivare quella regola. Un'espressione non può utilizzare il metodo activate() per modificare lo stato della regola in cui è in esecuzione.

**Risposta dell'amministratore:** Rivolgersi a chi ha creato la regola.

**Risposta del programmatore:** Verificare che il nome regola sia corretto nel metodo activate().

---

**ACTEW0001E** L'attributo richiesto *attribute\_name* non è valido. Esso non può essere esaminato in quanto la parte che segue del nome attributo non è corretta: *incorrect\_part\_of\_name*.

**Spiegazione:** La sintassi utilizzata per richiedere l'attributo non è corretta.

**Risposta dell'amministratore:** Rivolgersi a chi ha creato la regola.

**Risposta del programmatore:** Consultare la documentazione relativa per la sintassi corretta per questo formato di evento. Ad esempio il formato potrebbe essere quello di un evento di Tivoli Enterprise Console o di un evento che è conforme alla specifica CBE (Common Base Event).

---

**ACTEW0002E** L'attributo *attribute\_name* non può essere ottenuto in quanto l'attributo principale *parent\_attribute\_name* è un elenco.

**Spiegazione:** La sintassi dell'attributo non è corretta. Non è possibile ottenere più valori di attributo secondari quando il valore di un attributo principale è un elenco.

**Risposta dell'amministratore:** Rivolgersi a chi ha creato la regola.

**Risposta del programmatore:** Modificare la sintassi dell'attributo per riferimento ad una sola voce nell'elenco degli attributi. Ad esempio, modificare `ExtendedDataElement.Order.LineItem` in `ExtendedDataElement.Order[0].LineItem`.

---

**ACTEW0003E** Il seguente attributo di evento ha più valori: *attribute\_name*.

**Spiegazione:** E' stato fatto un tentativo di richiedere un valore singolo per l'attributo di evento specificato, ma l'attributo ha più valori.

**Risposta dell'amministratore:** Rivolgersi a chi ha creato la regola.

**Risposta del programmatore:** Per gli attributi con più valori, utilizzare il metodo `get()` dell'interfaccia `IEvent`.

---

**ACTEW0004E** Manca il valore del seguente attributo di evento: *attribute\_name*.

**Spiegazione:** E' stato fatto un tentativo di richiedere un valore per l'attributo di evento specificato, ma l'attributo manca.

**Risposta dell'amministratore:** Rivolgersi a chi ha creato la regola per stabilire se ciò è previsto.

**Risposta del programmatore:** Se possibile, evitare di richiedere un attributo quando manca il valore dell'attributo.

---

**ACTEX0001E** Non è stato rilevato alcun plug-in per il linguaggio di espressione *language\_name*.

**Spiegazione:** Il compilatore dell'Active Correlation Technology non riconosce il linguaggio di espressione specificato.

**Risposta dell'operatore:** Verificare l'ortografia del nome del linguaggio di espressione e verificare che l'espressione specificata sia supportata. Ricercare anche eventuali problemi con il percorso della classe e verificare la configurazione (ad esempio, autorizzazioni del programma e diritti di accesso al file system). Se il problema persiste rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

---

**ACTEX0002E** Il compilatore non può creare il plug-in *plugin\_name* necessario per il linguaggio di espressione *language\_name*.

**Spiegazione:** Il compilatore non può creare o avviare il plug-in del linguaggio di espressione richiesto.

**Risposta dell'operatore:** Verificare l'ortografia del nome del linguaggio di espressione e verificare che l'espressione specificata sia supportata. Ricercare anche eventuali problemi con il percorso della classe e verificare la configurazione (ad esempio, autorizzazioni del programma e diritti di accesso al file system). Se il problema persiste rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

---

**ACTEX0003E** Si è verificato un errore al numero di riga *line\_number* nel file sorgente generato. Il messaggio del compilatore è il seguente: *message*

**Spiegazione:** Si è verificato un errore durante l'analisi di un'espressione. Sebbene non sia possibile determinare l'esatta ubicazione dell'errore, viene fornito il numero di riga dell'errore nel file sorgente generato.

**Risposta dell'operatore:** Rivolgersi a chi ha creato la regola per informazioni sul codice dell'espressione. Rivolgersi al servizio di assistenza software IBM per il problema di analisi.

**Risposta del programmatore:** Correggere il codice dell'espressione. Se è difficile determinare l'ubicazione dell'errore, consultare le registrazioni, che includono il file sorgente generato.

---

**ACTEX0004E** Si è verificato un errore al numero di riga *line\_number* nel file di serie di regole. L'errore è nel seguente codice alla riga *line\_count* dell'espressione: *line\_content*. Il messaggio del compilatore è il seguente: *message*

**Spiegazione:** Per la risoluzione problemi vengono fornite le seguenti informazioni:

- Il numero di riga dell'errore nel file di serie di regole.
- Il numero di riga dell'errore nell'espressione, in relazione all'inizio dell'espressione.
- Il codice specifico dell'espressione che ha causato l'errore.
- Il messaggio specifico di errore per la riga del codice.

**Risposta dell'operatore:** Rivolgersi a chi ha creato la regola per informazioni sul codice dell'espressione.

**Risposta del programmatore:** Correggere l'espressione nel file di serie di regole.

---

---

**ACTEX0005E** Il compilatore dell'Active Correlation Technology non può rilevare il seguente modello in cui il codice di espressione deve essere integrato: *file\_name*.

**Spiegazione:** I plug-in di linguaggio di espressione devono fornire un'ubicazione per i modelli in cui inserire il relativo codice di espressione. Il plug-in non ha fornito un'ubicazione o l'ubicazione fornita non è valida.

**Risposta dell'operatore:** Rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

---

**ACTEX0006E** Il modello di espressione nel seguente URL non può essere letto: *url*.

**Spiegazione:** I plug-in di linguaggio di espressione devono fornire un URL per i modelli in cui inserire il relativo codice di espressione. Il modello nell'URL specificato non può essere letto.

**Risposta dell'amministratore:** Verificare che il percorso della classe sia corretto e verificare la configurazione (ad esempio, autorizzazioni del programma e diritti di accesso al file system). Se il problema persiste rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

---

**ACTEX0007E** Il valore che segue dell'attributo name per una variabile non è valido: *incorrect\_value*.

**Spiegazione:** Un nome variabile ha queste limitazioni:

- Esso può includere solo i seguenti caratteri:
  - Lettere A-Z ASCII maiuscole. La rappresentazione Unicode è u0041-u005a.
  - Lettere A-Z ASCII minuscole. La rappresentazione Unicode è u0061-u007a.
  - Sottolineatura ASCII (\_). La rappresentazione Unicode è u005f.
  - Segno del dollaro (\$). La rappresentazione Unicode è u0024.
  - Numeri ASCII da 0 a 9. La rappresentazione Unicode è u0030-u0039.
- Non può essere una stringa vuota.
- Non può contenere spazi.
- Non può contenere un punto.
- Non può iniziare con act\_ in qualsiasi formato (non in maiuscolo, minuscolo o entrambi).

**Risposta dell'operatore:** Correggere il valore dell'attributo name per la variabile e aggiornare il codice di espressione che fa riferimento alla variabile per utilizzare il nuovo nome.

---

**ACTEX0008E** Il tipo di dati per la variabile *variable\_name* non può essere modificato dal tipo *type* al tipo *type*.

**Spiegazione:** Il codice di espressione ha tentato di modificare il tipo di dati della variabile specificata in un tipo che non è compatibile con il tipo definito dal file di serie di regole.

**Risposta dell'amministratore:** Rivolgersi a chi ha creato la regola.

**Risposta del programmatore:** Correggere il codice di espressione impostando il tipo di dati per la variabile su un tipo compatibile.

---

**ACTEX0009E** E' stato rilevato un errore non gestito nell'espressione nell'ubicazione *location*:

**Spiegazione:** L'engine dell'Active Correlation Technology non ha rilevato un errore che il codice di espressione non ha gestito.

**Risposta dell'amministratore:** Rivolgersi a chi ha creato la regola.

**Risposta del programmatore:** Cambiare il codice di espressione per gestire l'eccezione o per evitare il verificarsi dell'espressione.

---

**ACTEX0010E** E' stata eseguita un'espressione di predicato di filtro non prevista nell'ubicazione *location*.

**Spiegazione:** E' avvenuta una comunicazione non corretta tra l'engine e il compilatore dell'Active Correlation Technology.

**Risposta dell'amministratore:** Rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

---

**ACTEX0011E** L'espressione nell'ubicazione *location* non può essere eseguita in quanto l'indice *index\_number* non esiste.

**Spiegazione:** E' avvenuta una comunicazione non corretta tra l'engine e il compilatore dell'Active Correlation Technology.

**Risposta dell'amministratore:** Rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

---

**ACTEX0012E** L'espressione nell'ubicazione *location* non può essere eseguita in quanto l'indice *index\_number* non esiste.

**Spiegazione:** E' avvenuta una comunicazione non corretta tra l'engine e il compilatore dell'Active Correlation Technology.

**Risposta dell'amministratore:** Rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.



---

**ACTEX0013E** Il compilatore dell'Active Correlation Technology non può associare la classe *class\_name* compilata al nodo *node\_name*.

**Spiegazione:** Il compilatore dell'Active Correlation Technology non può associare le espressioni al nodo specificato.

**Risposta dell'operatore:** Rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

---

**ACTEX0014E** Il compilatore dell'Active Correlation Technology non può leggere il file di classe *class\_file\_name* compilato richiesto per il nodo *node\_name*.

**Spiegazione:** Il compilatore dell'Active Correlation Technology non può leggere un file temporaneo richiesto per generare le espressioni.

**Risposta dell'operatore:** Stabilire se la causa è un problema di configurazione, come un problema con i diritti di accesso al file system. Se il problema persiste rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

---

**ACTEX0015E** Il compilatore dell'Active Correlation Technology non può creare istanze per la classe *class\_file\_name* compilata richiesta per il nodo *node\_name*.

**Spiegazione:** Il compilatore dell'Active Correlation Technology non può caricare o inserire un file di classe Java richiesto per l'elaborazione.

**Risposta dell'operatore:** Stabilire se la causa è un problema di configurazione, come un problema con il percorso di classe o con i diritti di accesso al file system. Se il problema persiste rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

---

**ACTEX0016E** Il compilatore dell'Active Correlation Technology non può creare il file sorgente Java *file\_name* richiesto per generare le espressioni.

**Spiegazione:** Il compilatore dell'Active Correlation Technology non può creare un file temporaneo richiesto per generare le espressioni.

**Risposta dell'operatore:** Stabilire se la causa è un problema di configurazione, come un problema con i diritti di accesso al file system. Se il problema persiste rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

---

**ACTEX0017E** Il compilatore dell'Active Correlation Technology non può compilare una o più espressioni.

**Spiegazione:** Alcune espressioni nel file di serie di regole contengono errori. Per ogni errore, la registrazione (log) indica il numero di riga interessato nel file di serie di regole.

**Risposta dell'operatore:** Rivolgersi a chi ha creato la regola.

**Risposta del programmatore:** Rivedere gli errori, correggere la sintassi e compilare di nuovo la serie di regole.

---

**ACTEX0018I** E' stato creato il seguente file Java:

```
//Start of java file
java_file_content
//End of java file
```

**Spiegazione:** Si tratta di un file Java interno che è stato generato dal compilatore dell'Active Correlation Technology dalle espressioni nel file di serie di regole. Si tratta di un messaggio informativo ma può aiutare a individuare gli errori nelle espressioni.

---

**ACTEX0019E** Non è possibile analizzare i seguenti errori del compilatore Java:

*list\_of\_errors*

**Spiegazione:** Il compilatore dell'Active Correlation Technology non può esaminare l'output di errore del compilatore Java.

**Risposta dell'operatore:** Rivolgersi a chi ha creato la regola per informazioni sul codice dell'espressione. Rivolgersi al servizio di assistenza software IBM per il problema di analisi.

**Risposta del programmatore:** Rivedere e correggere gli errori del codice di espressione.

---

**ACTEX0020W** E' stato rilevato un messaggio di avvertenza al numero di riga *line\_number* nel file di serie di regole. Il messaggio di avvertenza è nel seguente codice alla riga *line\_count* dell'espressione: *line\_content*. Il messaggio del compilatore è il seguente: *compiler\_message*

**Spiegazione:** Per la risoluzione problemi vengono fornite le seguenti informazioni:

- Il numero di riga del messaggio di avvertenza nel file di serie di regole.
- Il numero di riga del messaggio di avvertenza nell'espressione, in relazione all'inizio dell'espressione.
- Il codice specifico dell'espressione che ha causato il messaggio di avvertenza.
- Il messaggio specifico di avvertenza per la riga del codice.

**Risposta dell'operatore:** Rivolgersi a chi ha creato la regola.

**Risposta del programmatore:** Correggere il codice dell'espressione per evitare altri messaggi.

---

**ACTEX0021E** Il sistema non può creare il seguente file temporaneo: *file\_name*.

**Spiegazione:** Il sistema non può creare il file specificato utilizzato per gestire le espressioni.

**Risposta dell'operatore:** Stabilire se la causa è un problema di configurazione, come un problema con i diritti di accesso al file system. Se il problema persiste rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

---

**ACTEX0022E** Il sistema non può scrivere sul seguente file temporaneo: *file\_name*.

**Spiegazione:** Il sistema non può scrivere sul file specificato utilizzato per gestire le espressioni.

**Risposta dell'operatore:** Stabilire se la causa è un problema di configurazione, come un problema con i diritti di accesso al file system. Se il problema persiste rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

---

**ACTEX0023E** Il compilatore dell'Active Correlation Technology non può comunicare con il compilatore Java esterno.

**Spiegazione:** Si sono verificati errori nella comunicazione tra il compilatore dell'Active Correlation Technology e il compilatore Java esterno configurato.

**Risposta dell'operatore:** Stabilire se la causa è un problema di configurazione, come un problema con i diritti di accesso al file system. Se il problema persiste rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

---

**ACTEX0024E** Il compilatore dell'Active Correlation Technology non può comunicare con il compilatore Java di Eclipse JDT.

**Spiegazione:** Si sono verificati errori nella comunicazione tra il compilatore dell'Active Correlation Technology e il compilatore Java di Eclipse JDT (Java Development Tools).

**Risposta dell'operatore:** Stabilire se la causa è un problema di configurazione, come un problema con i diritti di accesso al file system. Se il problema persiste rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

---

**ACTEX0025E** Il compilatore dell'Active Correlation Technology non può comunicare con il compilatore Java per gli strumenti integrati.

**Spiegazione:** Si sono verificati errori nella comunicazione tra il compilatore dell'Active Correlation Technology e il compilatore Java che è in genere ubicato nel file tools.jar.

**Risposta dell'operatore:** Stabilire se la causa è un problema di configurazione, come un problema con i diritti di accesso al file system. Se il problema persiste rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

---

**ACTRP0001E** La variabile *compiler\_name* non può essere inizializzata. Le proprietà sono: *property\_list*

**Spiegazione:** Il compilatore dell'Active Correlation Technology specificato non è stato inizializzato. Le proprietà fornite al compilatore sono riportate come riferimento per la risoluzione del problema.

**Risposta dell'operatore:** Verificare che il compilatore dell'Active Correlation Technology sia installato correttamente. Se il problema non viene risolto rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

---

**ACTRP0002E** La variabile *compiler\_name* non può essere configurata. Le proprietà sono: *property\_list*

**Spiegazione:** Il compilatore dell'Active Correlation Technology specificato non è stato configurato in quanto le proprietà fornite al compilatore non sono valide. Le proprietà vengono riportate per riferimento.

**Risposta dell'operatore:** Verificare che il compilatore dell'Active Correlation Technology sia installato correttamente. Se il problema non viene risolto rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

---

**ACTRP0003E** Il compilatore non ha previsto il seguente elemento di linguaggio: *element\_name*.

**Spiegazione:** Il compilatore dell'Active Correlation Technology non ha previsto l'elemento di linguaggio specificato. In genere la causa sta nel fatto che lo schema XML su cui questo compilatore è progettato non corrisponde allo schema utilizzato per convalidare il codice XML.

**Risposta dell'operatore:** Rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

---

**ACTRP0004E** Il compilatore non può esaminare il seguente elemento di linguaggio: *element\_name*.

**Spiegazione:** Il compilatore dell'Active Correlation Technology non può esaminare il tag di inizio dell'elemento di linguaggio specificato.

**Risposta dell'operatore:** Verificare che l'elemento di linguaggio sia valido. Se il problema persiste rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

---

**ACTRP0005E** Il compilatore non può esaminare il seguente elemento di linguaggio: *element\_name*.

**Spiegazione:** Il compilatore dell'Active Correlation Technology non può esaminare il tag di fine dell'elemento di linguaggio specificato.

**Risposta dell'operatore:** Verificare che l'elemento di

linguaggio sia valido. Se il problema persiste rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

---

**ACTRP0007E** Il compilatore non può esaminare il file di regole. Le informazioni che seguono identificano l'origine di questo errore: l'ID sistema è *system\_ID*. Il numero di riga è *line\_number*. Il numero di colonna è *column\_number*. Il messaggio è il seguente: *message*

**Spiegazione:** Il compilatore dell'Active Correlation Technology non può esaminare il file di serie di regole a causa di un errore di sintassi nell'ubicazione specificata.

**Risposta dell'operatore:** Correggere l'errore di sintassi.

---

**ACTRP0008W** Il compilatore ha emesso un'avvertenza. Le informazioni che seguono identificano l'origine di questa avvertenza: l'ID sistema è *system\_ID*. Il numero di riga è *line\_number*. Il numero di colonna è *column\_number*. Il messaggio è il seguente: *message*

**Spiegazione:** Il compilatore dell'Active Correlation Technology non può esaminare il file di serie di regole a causa di un errore di sintassi nell'ubicazione specificata.

**Risposta dell'operatore:** Fare riferimento all'ubicazione specificata nella serie di regole e correggere il problema.

---

**ACTRP0009W** La regola *rule\_name* non contiene regole o azioni di risposta di regola.

**Spiegazione:** La regola specificata non contiene azioni di risposta di regola.

**Risposta dell'operatore:** Questa avvertenza potrebbe non indicare un problema, ma verificare che l'intenzione dell'autore della regola sia quella di non codificare azioni di risposta di regola.

---

**ACTRP0010E** La regola *rule\_name* non può avere più istanze in quanto l'elemento *<groupingKey>* non è valido per questa regola.

**Spiegazione:** L'elemento *<groupingKey>* è valido solo per certi schemi di regola. La regola specificata non è definita da uno schema di regola che supporta l'elemento *<groupingKey>*.

**Risposta dell'operatore:** Rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

---

**ACTRP0011E** Il valore che segue dell'attributo di unità non è valido: *time\_unit*.

**Spiegazione:** L'unità di tempo specificata per l'intervallo di tempo non è valida.

**Risposta dell'operatore:** Utilizzare un valore valido per l'attributo di unità.

---

**ACTRP0012E** Il file di serie di regole contiene un errore di sintassi alla seguente ubicazione: il numero di riga di partenza è *starting\_line\_number*. Il numero di colonna di partenza è *starting\_column\_number*. Il numero di riga di fine è *ending\_line\_number*. Il numero di colonna di fine *ending\_column\_number*.

**Spiegazione:** Il compilatore dell'Active Correlation Technology ha rilevato un errore di sintassi nell'ubicazione specificata nel file di serie di regole.

**Risposta dell'operatore:** Correggere l'errore di sintassi.

---

**ACTRP0013E** Il compilatore non può leggere il file di serie di regole.

**Spiegazione:** Il compilatore dell'Active Correlation Technology non può leggere o interpretare il file di serie di regole.

**Risposta dell'amministratore:** Se la causa non viene individuata, rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

---

**ACTRP0015E** Un elemento contenuto nel nodo *node\_name* ha il seguente valore di attributo *name* che non è valido: *incorrect\_value*.

**Spiegazione:** Il nome di una serie di regole, di blocco di regole o di variabile ha queste limitazioni:

- Il nome non può essere nullo.
- Il nome non può essere una stringa vuota.
- Il nome non può contenere spazi.
- Il nome non può contenere un punto.

**Risposta dell'operatore:** Utilizzare un valore valido per l'attributo *name* sull'elemento.

---

**ACTRP0017E** Il valore dell'attributo *duration* o *unit* sull'elemento *<timeInterval>* manca o non è corretto. Il valore corrente dell'attributo *duration* è *duration*. Il valore corrente dell'attributo *unit* è *unit\_of\_time*.

**Spiegazione:** L'elemento *<timeInterval>* è contenuto nell'elemento *<timeWindow>* per la regola. La durata per l'intervallo di tempo deve essere un numero intero



positivo e l'unità di tempo deve essere un valore valido.

---

**ACTRP0018E** Per il nodo *node\_name*, il seguente valore dell'attributo *name* per una variabile non è valido: *incorrect\_value*.

**Spiegazione:** Un nome variabile ha queste limitazioni:

- Esso può includere solo i seguenti caratteri:
  - Lettere A-Z ASCII maiuscole. La rappresentazione Unicode è u0041-u005a.
  - Lettere A-Z ASCII minuscole. La rappresentazione Unicode è u0061-u007a.
  - Sottolineatura ASCII (\_). La rappresentazione Unicode è u005f.
  - Segno del dollaro (\$). La rappresentazione Unicode è u0024.
  - Numeri ASCII da 0 a 9. La rappresentazione Unicode è u0030-u0039.
- Non può essere una stringa vuota.
- Non può contenere spazi.
- Non può contenere un punto.
- Non può iniziare con *act\_* in qualsiasi formato (non in maiuscolo, minuscolo o entrambi).

**Risposta dell'operatore:** Correggere il valore dell'attributo *name* per la variabile nel nodo specificato.

---

**ACTRP0019E** L'ora di disattivazione per la regola si verifica prima dell'ora di attivazione.

**Spiegazione:** L'ora di fine per l'intervallo di attivazione non può essere precedente all'ora di inizio.

**Risposta dell'operatore:** Modificare l'ora di disattivazione in modo che sia successiva all'ora di attivazione.

---

**ACTRP0020E** *java\_type* non è un tipo di dati valido per la variabile che contiene il valore di soglia calcolato.

**Spiegazione:** Il tipo di dati della variabile che mantiene il valore di soglia calcolato che viene restituito dall'espressione di soglia calcolata deve essere di questi tipi.

- *java.lang.Double*
- *java.lang.Float*
- *java.lang.Integer*
- *java.lang.Long*
- *java.lang.String*

Il valore dell'attributo *assignTo* sull'elemento *<computedThreshold>* identifica questa variabile.

**Risposta dell'operatore:** Modificare il tipo di dati della variabile che mantiene il valore di soglia calcolato o assegnare il valore di soglia ad un'altra variabile.

---

**ACTRP0021E** Il compilatore non può convertire il seguente valore di stringa nel tipo dati *java\_type* che è il tipo di dati per la variabile *variable\_name: string\_value*

**Spiegazione:** Il valore dell'attributo di soglia sull'elemento *<eventCountThreshold>* non può essere convertito su un tipo di dati della variabile identificato dall'attributo *assignTo*.

**Risposta dell'operatore:** Modificare il tipo di dati della variabile che mantiene il valore di soglia calcolato o modificare il valore dell'attributo *threshold*.

---

**ACTRP0022E** La regola *rule\_name* contiene un elemento *<activationByGroupingKey>* ma nessun elemento *<groupingKey>*.

**Spiegazione:** Se una regola contiene un elemento *<activationByGroupingKey>*, essa deve anche contenere un elemento *<groupingKey>*.

**Risposta dell'operatore:** Rimuovere l'elemento *<activationByGroupingKey>* dalla regola specificata o aggiungere un elemento *<groupingKey>*.

---

**ACTRP0023E** La parte dell'attributo *duration* che segue *duration\_attribute\_value* non è corretta: *incorrect\_part\_of\_value*

**Spiegazione:** La parte dell'attributo *duration* specificata non è corretta. In genere la causa è che la parte specificata non è un numero intero positivo o è troppo esteso.

**Risposta dell'operatore:** Specificare un valore valido per l'attributo di durata.

---

**ACTRP0024E** La regola *rule\_name* non può contenere più di un selettore eventi.

**Spiegazione:** La regola specificata non può contenere più di un selettore eventi, ma sono stati codificati più selettori di evento.

**Risposta dell'operatore:** Codificare un solo selettore di eventi per la regola specificata.

---

**ACTRP0025E** La risposta di regola *rule\_response* non è valida per una regola definita dallo schema *rule\_pattern*.

**Spiegazione:** Lo schema di regola specificato non supporta la risposta di regola specificata. Ad esempio una risposta di regola *onTimeOut* non è valida per una regola che è definita dallo schema di filtro.

**Risposta dell'operatore:** Rimuovere la risposta di regola specificata dal codice. Utilizzare una risposta che sia valida per lo schema di regola specificato.

**ACTRP0026W** I numeri di riga e colonna degli errori di serie di regole potrebbero non essere stati notificati correttamente.

**Spiegazione:** Il programma di analisi XML utilizzato dal compilatore dell'Active Correlation Technology non ha restituito alcun oggetto locator. L'oggetto locator viene utilizzato per notificare in modo accurato le ubicazioni degli errori (numeri di riga e di colonna) durante l'analisi della serie di regole. Di conseguenza, senza l'oggetto locator, i numeri di riga e colonna degli errori di serie di regole potrebbero non essere stati notificati correttamente.

**Risposta dell'operatore:** Verificare che il programma di analisi XML utilizzato dal compilatore dell'Active Correlation Technology sia supportato. Se il problema persiste rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

**ACTRP0027E** Il programma di analisi XML non è stato inizializzato.

**Spiegazione:** Il programma di analisi XML utilizzato dal compilatore dell'Active Correlation Technology non è stato inizializzato.

**Risposta dell'operatore:** Richiedere un nuovo oggetto compiler dell'Active Correlation Technology. Se il problema persiste rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

**ACTRP0028E** Il compilatore non può esaminare gli oggetti del seguente tipo: *type*.

**Spiegazione:** E' stato fornito un oggetto di tipo errato al metodo parse() del compilatore Active Correlation Technology.

**Risposta del programmatore:** Fornire il compilatore dell'Active Correlation Technology con un oggetto del tipo corretto.

**ACTRP0029E** Il compilatore non può esaminare l'elemento *element\_name*.

**Spiegazione:** Il compilatore dell'Active Correlation Technology non può esaminare l'elemento specificato.

**Risposta dell'operatore:** Rivedere le registrazioni per la causa di questo errore. Se l'errore è dovuto a un codice di espressione, correggere il codice. In caso contrario rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

**ACTRP0030E** Il compilatore non può esaminare l'elemento *element\_name*.

**Spiegazione:** Il compilatore dell'Active Correlation Technology non può esaminare l'elemento specificato.

**Risposta dell'operatore:** Rivedere le registrazioni per la causa di questo errore. Se l'errore è dovuto a un

codice di espressione, correggere il codice. In caso contrario rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

**ACTRP0031E** Quello che segue non è un valore arrivalOrder valido per una regola di sequenza: *value*.

**Spiegazione:** I valori arrivalOrder validi sono inOrder e randomOrder.

**Risposta dell'operatore:** Codificare un valore arrivalOrder valido.

**ACTRP0032E** Quello che segue non è un valore timeIntervalMode valido per una soglia di conteggio eventi di una regola di soglia: *value*.

**Spiegazione:** I valori timeIntervalMode validi sono fixed e sliding.

**Risposta dell'operatore:** Codificare un valore timeIntervalMode valido.

**ACTRP0033E** Il nodo *node\_name* contiene già una variabile chiamata *variable\_name*.

**Spiegazione:** Ogni nome variabile in un nodo deve essere univoco.

**Risposta dell'operatore:** Cambiare il nome di una delle variabili e aggiornare il codice dell'espressione corrispondente per utilizzare il nuovo nome della variabile.

**ACTRP0034E** Il seguente nome variabile non è presente nella serie di regole: *variable\_name*.

**Spiegazione:** Il nome variabile specificato, che è il valore corrente di un attributo assignTo, non è presente nella serie di regole.

**Risposta dell'operatore:** Verificare che il nome variabile sia corretto e che la variabile sia presente.

**ACTRP0035E** Il compilatore di Active Correlation Technology non può creare la seguente implementazione di programma di analisi richiesta: *class\_name*.

**Spiegazione:** Il compilatore di Active Correlation Technology non può creare l'implementazione di programma di analisi richiesta.

**Risposta dell'amministratore:** Stabilire se la causa è un problema di configurazione, un nome o percorso classe non corretto o un problema con i diritti di accesso al file system. Se il problema persiste rivolgersi al servizio di assistenza software IBM.

---

## Informazioni particolari

Queste informazioni sono state sviluppate per prodotti e servizi offerti negli Stati Uniti. IBM può non offrire i prodotti, i servizi o le funzioni presentati in questo documento in altri paesi. Consultare il proprio rappresentante locale IBM per informazioni sui prodotti ed i servizi attualmente disponibili nella propria zona. Qualsiasi riferimento ad un prodotto, programma o servizio IBM non implica o intende dichiarare che solo quel prodotto, programma o servizio IBM possa essere utilizzato. Qualsiasi prodotto funzionalmente equivalente al prodotto, programma o servizio che non violi alcun diritto di proprietà intellettuale IBM può essere utilizzato. Tuttavia, è responsabilità dell'utente valutare e verificare il funzionamento di qualsiasi prodotto, programma o servizio non IBM.

IBM può avere applicazioni di brevetti o brevetti in corso relativi all'argomento descritto in questo documento. La fornitura del presente documento non concede alcuna licenza a tali brevetti. Per informazioni relative a licenze rivolgersi per iscritto a:

IBM Director of Licensing  
IBM Corporation  
Shoenicher D7030  
Boeblingen Deutschland

Per richieste di licenze relative ad informazioni double-byte (DBCS), contattare il Dipartimento di Proprietà Intellettuale IBM nel proprio paese o inviare richieste per iscritto a:

IBM World Trade Asia Corporation  
Licensing  
2-31 Roppongi 3-chome, Minato-ku  
Tokyo 106, Japan

Il seguente paragrafo non si applica al Regno Unito o a qualunque altro paese in cui tali dichiarazioni sono incompatibili con le norme locali.

IBM (INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION) FORNISCE LA PRESENTE PUBBLICAZIONE NELLO STATO IN CUI SI TROVA, SENZA GARANZIE DI ALCUN TIPO, ESPRESSE O IMPLICITE, IVI INCLUSE, MA NON LIMITATE A, GARANZIE IMPLICITE DI NON VIOLAZIONE, DI COMMERCIALIZZABILITÀ E DI IDONEITÀ PER UNO SCOPO PARTICOLARE.

Alcuni stati non consentono la rinuncia ad alcune garanzie espresse o implicite in determinate transazioni, pertanto, la presente dichiarazione può non essere applicabile.

Queste informazioni potrebbero includere inesattezze tecniche o errori tipografici. Le modifiche alle presenti informazioni vengono apportate periodicamente; tali modifiche saranno incorporate nelle nuove edizioni della pubblicazione. IBM può effettuare miglioramenti e/o modifiche ai prodotti e/o ai programmi descritti nella presente pubblicazione in qualsiasi momento senza preavviso.

Qualsiasi riferimento, contenuto in queste informazioni, a siti Web non IBM è fornito solo per comodità di consultazione e non conferisce, in alcun modo,

formale approvazione di tali siti Web. I materiali presenti in tali siti Web non fanno parte dei materiali previsti per questo prodotto IBM e pertanto l'utilizzo di tali siti Web è a proprio rischio.

IBM può utilizzare o distribuire qualsiasi informazione fornita in qualsiasi modo ritenga appropriato senza incorrere in alcun obbligo verso l'utente.

Coloro che detengono licenza d'uso di questo programma e che desiderano avere informazioni allo scopo di permettere: (i) lo scambio di informazioni tra i programmi creati indipendentemente e gli altri programmi (incluso il presente) e (ii) il reciproco utilizzo di informazioni che sono state scambiate, devono rivolgersi a:

IBM Corporation  
2Z4A/101  
11400 Burnet Road  
Austin, TX 78758 U.S.A.

Tali informazioni possono essere disponibili, in base ad appropriate clausole e condizioni, includendo in alcuni casi il pagamento di una tassa.

Il programma concesso in licenza descritto nel presente documento e tutto il materiale concesso in licenza disponibile sono forniti da IBM in base alle clausole dell'Accordo per Clienti IBM (IBM Customer Agreement), dell'IBM IPLA (International Program License Agreement) o qualsiasi altro accordo equivalente tra le parti.

---

## Marchi

IBM, il logo IBM, Tivoli, il logo Tivoli e Tivoli Enterprise Console sono marchi International Business Machines Corporation negli Stati Uniti, in altri paesi o entrambi.

Java e tutti i marchi e i logo Java sono marchi di Sun Microsystems, Inc. negli Stati Uniti, in altri paesi o entrambi.

Nomi di altre società, prodotti o servizi possono essere marchi di altri.





Stampato in Italia