

# ソフトウェア製品セキュリティ情報

## Software Vulnerability Information

ソフトウェア事業部 (Software Division)

| ホーム | 製品&サービス | >> セキュリティ |

▶ 英語ページへ

**HITACHI**  
Inspire the Next

日立サイトの検索 by Google

> GO

> 詳細な検索

ホーム > 製品セキュリティ情報 > ソフトウェア事業部セキュリティ情報 > HS05-004

2005.03.07更新

## BrightStor ARCserve Backupバッファオーバーフロー攻撃に関するセキュリティ問題

### ■ 影響がある製品

対策	コンピュータ・アソシエイツ社製品群	適用OS	更新日
HS05-004-01	BrightStor ARCserve Backup r11.1 シリーズ、 BrightStor ARCserve Backup Release 11 シリーズ、 BrightStor ARCserve Backup v9 シリーズ、 BrightStor ARCserve 2000 シリーズ	Windows	2005.03.07

### ■ 問題の説明

2005.03.04, コンピュータ・アソシエイツ社Technical SupportにてBrightStor ARCserve Backup r11.1、Release11、v9および2000におけるスタック上のバッファオーバーフローに対する脆弱性を利用し、遠隔地から不正に任意のコードが実行される危険性についてが公表されました。

上記の製品のバックアップサーバにおいて、外部から悪意のあるユーザによるバッファオーバーフロー攻撃を受けることで、Local System

> トップ

> What's New

> お知らせ

> 御参考 (警告情報など)

> ソフトウェア製品セキュリティ情報

> セキュリティ対応機関へのリンク

> お問い合わせ

[soft-security](#)

[@itg.hitachi.co.jp](mailto:@itg.hitachi.co.jp)

個人情報保護ポリシーにご同意頂ける場合のみ、上記アドレスをご利用下さい。ご同意頂けない場合には、お問い合わせに回答できない場合があります。

なお、入力頂いた個人情報は本ポリシーに従って適切に管理

し、問合せ対応のためにのみ使用します。第三者への個人情報の提供、預託、開示は法令に基づく場合を除いて行いません。

お問い合わせへの回答後、個人情報は当社が責任を持って適切に廃棄いたします。

> 日立および他社の商品名称に関する記述

権限で任意のコマンドを実行できる脆弱性があります。



#### 更新履歴：

- 2005.03.07：このセキュリティ情報ページを新規作成および発信しました。

- 
- 弊社では、セキュリティ対応に関して正確な情報を提供できるよう努力しておりますが、セキュリティ問題に関する情報は変化しており、当ホームページで記載している内容を予告なく変更することがありますので、あらかじめご了承ください。情報ご参照の際には、常に最新の情報をご確認いただくようお願いいたします。
  - 当ホームページに記載されている製品には、他社開発製品が含まれております。これらのセキュリティ情報については他社から提供、または公開された情報を基にしております。弊社では、情報の正確性および完全性について注意を払っておりますが、開発元の状況変化に伴い、当ホームページの記載内容に変更が生じることがあります。
  - 当ホームページはセキュリティ情報の提供を目的としたものであり、法律上の責任を負うものではありません。お客様が独自に行なった(あるいは行なわなかった)セキュリティ対応その他のご行為の結果につきまして、弊社では責任を負いかねます。
  - 当ホームページから他サイトのページへのリンクアドレスは情報発信時のものです。他サイトでの変更などを発見した場合には、リンク切れ等にならないように努力はいたしますが、永続的にリンク先を保証するものではありません。

 [ページトップへ](#)



# ソフトウェア製品セキュリティ情報

Software Vulnerability Information

ソフトウェア事業部 (Software Division)

[ホーム](#) | [製品&サービス](#) | [セキュリティ](#) |

[英語ページへ](#)

**HITACHI**  
Inspire the Next

日立サイトの検索 by Google

[> 詳細な検索](#)

[ホーム](#) > [製品セキュリティ情報](#) > [ソフトウェア事業部セキュリティ情報](#) > HS05-004-01

2005.03.07更新

HS05-004;

BrightStor ARCserve Backupバッファオーバーフロー攻撃に関するセキュリティ問題

## BrightStor ARCserve Backupの対策

BrightStor ARCserve Backupに次のセキュリティ上の問題があることが判明しました。

バックアップサーバにおいて、外部から悪意のあるユーザによるバッファオーバーフロー攻撃を受けることで、任意のコマンドを実行することができる脆弱性があります。

つきましては、コンピュータ・アソシエイツ社のホームページをご参照し対策をお願いします。

### [影響範囲]

BrightStor ARCserve Backupのバックアップサーバ、および、リモートエージェントの問題です。

### [該当形名・バージョン]

BrightStor ARCserve Backup r11.1 シリーズ

> [トップ](#)

> [What's New](#)

> [お知らせ](#)

> [御参考 \(警告情報など\)](#)

> [ソフトウェア製品セキュリティ情報](#)

> [セキュリティ対応機関へのリンク](#)

> [お問い合わせ](#)

[soft-security](#)

[@itg.hitachi.co.jp](#)

個人情報保護ポリシーにご同意頂ける場合のみ、上記アドレスをご利用下さい。ご同意頂けない場合には、お問い合わせに回答できない場合があります。

なお、入力頂いた個人情報は本ポリシーに従って適切に管理

し、問合せ対応のためにのみ使用します。第三者への個人情報の提供、預託、開示は法令に基づく場合を除いて行いません。

お問い合わせへの回答後、個人情報は当社が責任を持って適切に廃棄いたします。

> [日立および他社の商品名称に関する記述](#)

コンピュータ・アソシエイツ 社の製品名	形名 (注1)	対象 バー ジョン	修正モジュール (注2)	適用OS	更新日
BrightStor ARCserve Backup r11.1 for Windows	RT- 1242C- 1174	11-10	11.1	Windows	2005.03.07
BrightStor ARCserve Backup r11.1 Universal Client Agent for Windows	RT- 1242C- 2P74	11-10	11.1		2005.03.07
BrightStor ARCserve Backup r11.1 Universal Client Agent for 64bit Windows	RT- 1242C- 2Q74	11-10	11.1 64 BIT		2005.03.07
BrightStor ARCserve Backup r11.1 for Windows NDMP NAS Option	RT- 1242C- 1N74	11-10	11.1		2005.03.07
BrightStor ARCserve Backup r11.1 Agent for Open Files on Windows	RT- 1242C- 1G74	11-10	(注3)		2005.03.07
BrightStor ARCserve Backup r11.1 for Windows Agent for Microsoft SQL	RT- 1242C- 1474	11-10	11.1		2005.03.07
BrightStor ARCserve Backup r11.1 for Windows Agent for Microsoft Exchange	RT- 1242C- 1874	11-10	11.1		2005.03.07
BrightStor ARCserve Backup r11.1 for Windows Agent for Microsoft Exchange Premium Add-On	RT- 1242C- 2874	11-10	11.1		2005.03.07
BrightStor ARCserve Backup r11.1 for Windows Agent for Microsoft Exchange Premium Bundle	RT- 1242C- 3874	11-10	11.1		2005.03.07
BrightStor ARCserve Backup r11.1 for Windows Agent for Oracle	RT- 1242C- 1574	11-10	11.1		2005.03.07

BrightStor ARCserve Backup r11.1 for Windows Agent for Lotus Domino	RT-1242C-1974	11-10	11.1		2005.03.07
BrightStor ARCserve Backup r11.1 for Windows Microsoft SQL Suite	RT-1242C-S374	11-10	11.1		2005.03.07
BrightStor ARCserve Backup r11.1 for Windows Microsoft Exchange Suite	RT-1242C-S474	11-10	11.1		2005.03.07

(注1) 各アップグレード版および、各ハードバンドル版も対象となります。

(注2) 対策モジュールはコンピュータ・アソシエイツ社ホームページからのダウンロードとなります。

BrightStor製品 :BrightStor ARCserve Backup

OS :Windows

確認されているセキュリティ問題 :バッファオーバーフローの脆弱性

を参照し、修正モジュール欄に記載されているバージョン種別毎に分類されている対応修正モジュールを選択して下さい。

(注3) 32bit Windowsへ導入している場合は、対策モジュール[11.1]を選択し、64bit Windowsへ導入している場合は、対策モジュール[11.1 64 BIT]を選択して下さい。

## BrightStor ARCserve Backup Release 11 シリーズ

コンピュータ・アソシエイツ社の製品名	形名 (注1)	対象バージョン	修正モジュール (注2)	適用OS	更新日
BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows	RT-1242C-1174	11-00	11.0		2005.03.07
BrightStor ARCserve Backup Release 11 Client Agent for Windows	RT-1242C-1P74	11-00	11.0		2005.03.07
BrightStor ARCserve Backup Release 11 Client Agent for 64bit Windows Server	RT-1242C-1Q74	11-00	11.0 64BIT		2005.03.07

BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows NDMP NAS Option	RT- 1242C- 1N74	11-00	11.0		2005.03.07
BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Agent for Open Files	RT- 1242C- 1G74	11-00	(注4)		2005.03.07
BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Agent for Microsoft SQL	RT- 1242C- 1474	11-00	11.0		2005.03.07
BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Agent for Microsoft Exchange	RT- 1242C- 1874	11-00	11.0	Windows	2005.03.07
BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Agent for Microsoft Exchange Premium Add-On	RT- 1242C- 2874	11-00	11.0		2005.03.07
BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Agent for Microsoft Exchange Premium Bundle	RT- 1242C- 3874	11-00	11.0		2005.03.07
BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Agent for Oracle	RT- 1242C- 1574	11-00	11.0		2005.03.07
BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Agent for Lotus Domino	RT- 1242C- 1974	11-00	11.0		2005.03.07
BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Microsoft SQL Suite	RT- 1242C- S374	11-00	11.0		2005.03.07
BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Microsoft Exchange Suite	RT- 1242C- S474	11-00	11.0		2005.03.07

(注1) 各アップグレード版および、各ハードバンドル版も対象となります。

(注2) 対策モジュールはコンピュータ・アソシエイツ社ホームページからのダウンロードとなります。

BrightStor製品 :BrightStor ARCserve Backup

OS :Windows

確認されているセキュリティ問題 :バッファオーバーフローの脆弱性

を参照し、修正モジュール欄に記載されているバージョン種別毎に分類されている対応修正モジュールを選択して下さい。

(注4) 32bit Windowsへ導入している場合は、対策モジュール[11.0]を選択し、  
64bit Windowsへ導入している場合は、対策モジュール[11.0 64 BIT]を選択して下さい。

## BrightStor ARCserve Backup v9 シリーズ

コンピュータ・アソシエイツ社の 製品名	形名 (注1)	対象 バー ジョン	修正モ ジュー ル (注2)	適用OS	更新日
BrightStor ARCserve Backup v9 for Windows	RT- 1242C- 1164	09-00	(注5)	Windows	2005.03.07
BrightStor ARCserve Backup v9 Client Agent for Windows	RT- 1242C- 1P64	09-00	(注6)		2005.03.07
BrightStor ARCserve Backup v9 Client Agent for 64bit Windows Server	RT- 1242C- 1Q64	09-00	(注7)		2005.03.07
BrightStor ARCserve Backup v9 Agent for Oracle for Windows	RT- 1242C- 1564	09-00	(注5)		2005.03.07
BrightStor ARCserve Backup v9 Agent for Lotus Notes for Windows	RT- 1242C- 1964	09-00	(注5)		2005.03.07
BrightStor ARCserve Backup v9 Agent for MS SQL for Windows	RT- 1242C- 1464	09-00	(注5)		2005.03.07
BrightStor ARCserve Backup v9 Backup Agent for MS Exchange for Windows	RT- 1242C- 1864	09-00	(注5)		2005.03.07

(注1) 各アップグレード版および、各ハードバンドル版も対象となります。

(注2) 対策モジュールはコンピュータ・アソシエイツ社ホームページからのダウンロードと

なります。

BrightStor製品 :BrightStor ARCserve Backup

OS :Windows

確認されているセキュリティ問題 :バッファオーバーフローの脆弱性

を参照し、修正モジュール欄に記載されているバージョン種別毎に分類されている対応修正モジュールを選択して下さい。

(注5) Build 1896 及び Build 2020 をご利用の場合は、Build 2040 にアップグレードの後、対策モジュール[9.01]を選択して下さい。

(注6) Build 1896 及び Build 2020 をご利用の場合は、Build 2030 にアップグレードの後、対策モジュール[9.01 64 BIT]を選択して下さい。

(注7) Build 2020 をご利用の場合は、Build 2030 にアップグレードの後、対策モジュール[9.01 64 BIT]を選択して下さい。

## BrightStor ARCserve 2000 シリーズ

コンピュータ・アソシエイツ社の 製品名	形名 (注1)	対象 バー ジョン	修正モ ジュ ール (注2)	適用OS	更新日
BrightStor ARCserve 2000 Advanced Edition	RT- 1242C- 1154	07-00	2000	Windows	2005.03.07
BrightStor ARCserve 2000 Workgroup Edition	RT- 1242C- 1254	07-00	2000		2005.03.07
BrightStor ARCserve 2000 Client Agent for Windows NT/2000 Server	RT- 1242C- 1P54	07-00	2000		2005.03.07
BrightStor ARCserve 2000 Backup Agent for Oracle	RT- 1242C- 1554	07-00	2000		2005.03.07
BrightStor ARCserve 2000 Backup Agent for Lotus Notes	RT- 1242C- 1954	07-00	2000		2005.03.07
BrightStor ARCserve 2000 Backup Agent for Microsoft SQL Server	RT- 1242C-	07-00	2000		2005.03.07

	1454				
BrightStor ARCserve 2000 Backup Agent for Microsoft Exchange Server	RT-1242C-1854	07-00	2000		2005.03.07

(注1) 各アップグレード版および、各ハードバンドル版も対象となります。

(注2) 対策モジュールはコンピュータ・アソシエイツ社ホームページからのダウンロードとなります。

BrightStor製品 :BrightStor ARCserve Backup

OS :Windows

確認されているセキュリティ問題 :バッファオーバーフローの脆弱性

を参照し、修正モジュール欄に記載されているバージョン種別毎に分類されている対応修正モジュールを選択して下さい。

## [対策]

コンピュータ・アソシエイツ社の以下のホームページを参照し、対策をお願いします。

[http://www.casupport.jp/resources/info/brightstor\\_security.htm](http://www.casupport.jp/resources/info/brightstor_security.htm)

## 更新履歴：

- 2005.03.07 : BrightStor ARCserve Backupバッファオーバーフロー攻撃に関するセキュリティ問題の情報を公開しました。

- 弊社では、セキュリティ対応に関して正確な情報を提供できるよう努力しておりますが、セキュリティ問題に関する情報は変化しており、当ホームページで記載している内容を予告なく変更することがありますので、あらかじめご了承ください。情報ご参照の際には、常に最新の情報をご確認い

ただくようお願いします。

- 当ホームページに記載されている製品には、他社開発製品が含まれております。これらのセキュリティ情報については他社から提供、または公開された情報を基にしております。弊社では、情報の正確性および完全性について注意を払っておりますが、開発元の状況変化に伴い、当ホームページの記載内容に変更が生じることがあります。
- 当ホームページはセキュリティ情報の提供を目的としたものであり、法律上の責任を負うものではありません。お客様が独自に行なった(あるいは行なわなかった)セキュリティ対応その他のご行為の結果につきまして、弊社では責任を負いかねます。
- 当ホームページから他サイトのページへのリンクアドレスは情報発信時のものです。他サイトでの変更などを発見した場合には、リンク切れ等にならないように努力はいたしますが、永続的にリンク先を保証するものではありません。

 [ページトップへ](#)