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

2005.05.23更新

BrightStor ARCserve Backup Universal Client Agent バッファオーバーフロー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
HS05-009-01	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	Windows	2005.05.23

- 問題の説明

2005.05.13、コンピュータ・アソシエイツ社Technical Supportにて BrightStor ARCserve Backup r11.1、BrightStor ARCserve Release11 および、BrightStor ARCserve v9における「BrightStor製品 Security 対応リスト (Universal Client Agent バッファ オーバーフロー)」が公表されました。
上記の製品のエージェント製品が含まれるバックアップ対象サーバにおいて、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されてしまう脆弱性があり

ます。

更新履歴 ：

- 2005.05.23 : 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す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

©Hitachi,Ltd. 1994,2008.All rights reserved.

2005.05.23更新

HS05-009;

BrightStor ARCserve Backup Universal Client Agent バッファオーバーフローに関するセキュリティ問題

BrightStor ARCserve Backup の対策

BrightStor ARCserve Backup r11.1、BrightStor ARCserve Backup Release11および、BrightStor ARCserve Backup v9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。

BrightStor ARCserve Backupエージェント製品を導入しているバックアップ対象サーバにおいて、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されてしまう脆弱性があります。

つきましては、下記に従い対策、暫定回避策をお願いします。

[影響範囲]

Windows環境における

・BrightStor ARCserve Backup r11.1シリーズ

・BrightStor ARCserve Backup Release11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

・BrightStor ARCserve Backup v9シリーズ

のエージェント製品の問題です。

[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、修正モジュールの適用をお願いします。

http://www.casupport.jp/resources/info/bs_security_agent.htm

[該当形名・製品名・修正モジュール]

BrightStor ARCserve Backup r11.1 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 r11.1 Universal Client Agent for Windows	RT-1242C-2P74	11-10	11.1	Windows	2005.05.23
BrightStor ARCserve Backup r11.1 Universal Client Agent for 64bit Windows	RT-1242C-2Q74	11-10	11.1 64BIT		2005.05.23
BrightStor ARCserve Backup r11.1 for Windows NDMP NAS Option	RT-1242C-1N74	11-10	11.1		2005.05.23
BrightStor ARCserve Backup r11.1 for Windows Agent for Microsoft Exchange Premium Add-On	RT-1242C-2874	11-10	11.1		2005.05.23
BrightStor ARCserve Backup r11.1 for Windows Agent for Oracle	RT-1242C-1574	11-10	11.1		2005.05.23

(注1) 各アップグレード版も対象となります。

(注2) コンピュータ・アソシエイツ社のホームページのソリューション欄に記載されている修正モジュールのバージョンです。

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3)	対象バージョン	修正モジュール (注4)	適用ＯＳ	更新日
BrightStor ARCserve Backup Release 11 Client Agent for Windows	RT-1242C-1P74	11-00	11.0	Windows	2005.05.23
BrightStor ARCserve Backup Release 11 Client Agent for 64bit Windows Server	RT-1242C-1Q74	11-00	11.0 64BIT		2005.05.23
BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows NDMP NAS Option	RT-1242C-1N74	11-00	11.0		2005.05.23
BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Agent for Microsoft Exchange Premium Bundle	RT-1242C-3874	11-00	11.0		2005.05.23
BrightStor ARCserve Backup Release 11 for Windows Agent for Oracle	RT-1242C-1574	11-00	11.0		2005.05.23

(注3) 各アップグレード版も対象となります。

(注4) コンピュータ・アソシエイツ社のホームページのソリューション欄に記載されている修正モジュールのバージョンです。

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5)	対象バージョン	修正モジュール (注6)	適用ＯＳ	更新日
BrightStor ARCserve Backup v9	RT-1242C-	09-00	9.01		2005.05.23

Agent for Oracle for Windows	1564			Windows	
BrightStor ARCserve Backup v9 Client Agent for Windows	RT-1242C-1P64	09-00	9.01		2005.05.23
BrightStor ARCserve Backup v9 Client Agent for 64bit Windows Servers	RT-1242C-1Q64	09-00	9.01 64BIT		2005.05.23
BrightStor ARCserve Backup v9 for Linux Client Agent for Windows Servers	RT-19S2C-1P21	09-00	Linux 9.0		2005.05.23

(注5) 各アップグレード版も対象となります。

(注6) コンピュータ・アソシエイツ社のホームページのソリューション欄に記載されている修正モジュールのバージョンです。

[暫定回避方法]

この脆弱性に対して下記暫定回避策があります。修正モジュール適用までの暫定回避策として下記の設定をお願いします。
エージェント製品で使用しているエージェント要求受信ポート（デフォルト値：6050）へのアクセスを信頼のおけるIPアドレスのみにフィルタリングします。
ポート番号の確認方法
[スタート]ー[プログラム]ー[Computer Associates]ー[BrightStor]ー[ARCserve Backup Agents]ー[Backup Agent 管理]
を起動して、エージェントステータスをクリックすると使用しているポートを確認できます。

更新履歴 ：

- 2005.05.23 : BrightStor ARCserve Backupエージェント製品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す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

©Hitachi,Ltd. 1994,2008.All rights reserved.