

〈報道関係各位〉

## バリューソリューション株式会社との業務提携に関するお知らせ

株式会社グリーンハウス(以下グリーンハウス)は、バリューソリューション株式会社(本社:東京都千代田区三崎町 2-19-8 杉山ビル 3F、代表取締役:日野利信 以下バリューソリューション)との間で、ネットワーク機器のフリーズ問題を解決する死活監視・自動リブートシステム「NON フリーズ」に係わる業務提携について 2017 年 7 月 3 日に合意いたしましたので、以下の通りお知らせいたします。

### 記

#### 1、背景および趣旨

バリューソリューションが開発した「NON フリーズ」は、PING だけではなく PORT の監視も行い、不具合発生時には自動で機器を再起動し、さらに、不具合発生後の復旧後と自動リブートを行った際は、その結果を予め指定したアドレスにメールでお知らせすることもできる、ネットワーク機器監視機器です。

せっかく遠隔監視システムを導入していても、機器がフリーズした場合は、費用と時間をかけて現地に赴き対応しなければなりませんが、「NON フリーズ」に予め設定しておけば、自動で全ての対象監視機器の不具合を検知し、自動リブートを行いますので、人の手を介さず、またトラブル発生の連絡を受ける前に監視対象機器の復旧が可能になるので、トラブル発生時の無駄なコストを削減できます。

「NON フリーズ」は、死活監視専用機器では国内で唯一 PORT 監視に対応した、現在特許出願中の画期的な製品ですが、バリューソリューションは「NON フリーズ」の販路拡大を模索していました。

一方グリーンハウスは、パソコン周辺機器メーカーとして 1997 年にはネットワーク機器の販売も手掛け、現在は幅広い事業領域に展開をするデジタル機器の総合メーカーです。26 年間のデジタル機器の販売における販売網と、いままで取り扱ってきたネットワーク製品、無線製品、半導体製品、液晶製品、バッテリー製品など様々な分野のノウハウと生産力を基軸に、更なる事業領域の拡大を目指しています。また、2010 年に参入したデジタルサイネージ市場においては、「NON フリーズ」とデジタルサイネージ機器の組み合わせによるソリューション販売にも繋がると考えています。

このような背景を受け、当社が保有する販売力と生産力、バリューソリューションが保有する

ネットワーク監視の技術を、密接に相互連携させることで、今後、「NON フリーズ」の販売拡大や付加価値の高い次世代製品およびサービスの開発や競争力のある価格の実現、ユーザーニーズに合わせた様々な市場への事業展開が可能になると考え、この度業務提携を実施いたしました。

## 2、業務提携の内容

グリーンハウスとバリューソリューションは、以下の内容を含む業務提携契約を締結いたしました。

### ① 営業推進、共同事業

相互の事業領域の活用による活性化、グリーンハウスを販売窓口とした共同での営業展開など

### ② 製品の共同開発

技術情報の共有、次世代のネットワーク監視機器などの製品化

### ③ 生産コスト削減に向けた取り組み

技術情報の共有や、長年のノウハウを蓄積したグリーンハウスの生産拠点の活用による、競争力のある価格の実現に向けた取り組み

## 3、バリューソリューションの概要

バリューソリューションは、死活監視・自動レポートシステム「NON フリーズ」の設計・製造・販売を行う企業です。コンピュータ周辺機器、情報・通信機器の企画・開発・販売や情報・通信機器の輸入・輸出および販売、情報処理システムの企画、設計、開発およびソフトウェアの販売など、幅広く手掛けています。

### 【「NON フリーズ」の特長】

#### 1. 自動レポート機能で費用と時間、労力の削減

NON フリーズは対象機器を PING と PORT で死活監視し、不具合を検知し自動レポートを行います。また、不具合時および復旧後のレポート結果などはメールでお知らせします。すべて自動で行いますので人の手を借りなくとも監視対象機器の復旧が可能です。

※復旧確認メールが受信できない場合は、監視対象機器の故障だと推測することができます。

緊急速報などのお知らせや広告表示で常に情報を発信していないといけないデジタルサイネージ機器あるいは監視カメラなどの無人運転機器、メンテナンスが困難な場所や遠隔にあるサーバーなどの死活監視に圧倒的な効力を発揮します。

#### 2. 死活監視専用機器では国内で唯一 PORT 監視に対応

サーバーやルーターなどは、機器内部のサービスが動作していないと意味をなしません。

NON フリーズは PING だけではなく PORT の監視も行えるので、応答があるかどうかを継続的に把

握し、サービス障害を検知し、死活監視することが可能な今までに世の中に無かったツールです。  
(特許出願中)

### 3. 保守業務のサポート

NON フリーズは遠隔からも死活監視対象機器の動作状況の確認を行うことができます。  
手動で再起動させたい場合は遠隔地から手動リブートを行えますので素早く保守を行うことが可能です。

→ 「NON フリーズ」の導入事例は[こちら](#)から

### 4. 「NON フリーズ」は止まりません

「NON フリーズ」は OS を搭載しておりません。(他社の PING 監視機器は OS を搭載) OS を搭載しないことで、「NON フリーズ」自体のフリーズを防いでいます。「NON フリーズ」は、日本で開発/製造された純粋なメイドインジャパン製品であり、冷蔵庫を代表とする 24 時間 365 日稼働が必要な家電機器と同等の回路設計およびプログラムの構成となっているため、それ自体の故障発生率が非常に低く、信頼性の高い製品です。

また、「NON フリーズ」は自分も監視しています。現場の環境を確認するため内部に温度センサーも搭載し、万が一の不具合の際は自分で再起動を行います。さらに、複数の「NON フリーズ」がお互いに監視しあう、相互監視機能も搭載しています。

#### 【リリースに関するお問合せ】

サービス・製品・価格などについてのご相談・質問は弊社マーケティング部までお願いします。  
お問い合わせ先  
商品戦略本部 マーケティング部 Tel 03-5421-2256

※記載されている会社名、製品名は各社の商標または登録商標です。

※製品のデザイン、仕様は改良などにより、予告なしに変更する場合があります。

※リリースに記載された製品の価格、仕様、サービス内容および企業情報などは発表日現在のものです。