

平成 24 年 11 月 26 日

各 位

神奈川県横須賀市小川町 14 番地ー 1  
株式会社ネットワークバリューコンポネンツ  
代表取締役 渡部 進  
(コード番号：3394 東証マザーズ)  
問合わせ先 取締役アドミニストレーション部  
ディレクター 寺田 賢太郎  
TEL 046-828-1804

「VSS Monitoring ディストリビューション TAP」をベネッセグループに導入

当社は添付の資料のとおり、当社の取扱製品である「VSS Monitoring ディストリビューション TAP」をベネッセコーポレーション向けに IT サービスを提供するベネッセグループの株式会社シンフォームに導入いたしましたのでお知らせいたします。

本件による業績への影響は軽微であると見ております。

以 上

報道関係者各位

株式会社ネットワークバリューコンポネンツ

## NVC、「VSS Monitoring ディストリビューション TAP」をベネッセグループに導入

### 記

株式会社ネットワークバリューコンポネンツ（本社：神奈川県横須賀市、代表取締役：渡部 進、以下略称：NVC、東証マザーズ：3394）は、当社の取扱製品である「VSS Monitoring ディストリビューション TAP」をベネッセグループの株式会社シンフォーム（本社：岡山県岡山市、代表取締役社長：明田英治、以下略称：シンフォーム）に導入いたしましたのでお知らせいたします。

#### 1. 導入の背景

シンフォームは国内教育、海外教育、生活、シニア・介護、語学・グローバル人材教育の 5 つの領域で事業を展開する、ベネッセグループの IT サービス会社です。同社の基幹事業はベネッセグループの各事業を支えることを目的とした、IT システムの開発や運用業務です。最近ではサイトプロモーションや各種サービスへの入会申し込み等をインターネットから行うケースが増え、Web サイトへのアクセスが爆発的に増加しています。テレビ番組や検索サイトのニュースの紹介などによる突発的なアクセス増加時も含めて、利用者が常にサイトを使えるように、Web サイトを安定的に運用することが大きな使命になっています。

現今の状況は、10 年前と比べると、回線は 10 倍、Web システム用のサーバ数は 4、5 倍になっています。その中で、ベネッセコーポレーション向け Web アクセス解析システムで、一部のサーバに負荷が集中して、処理量が限界近くにまで上がる状況が生じていました。Web サイトのネットワーク経路は複数存在し、アクセスが集中する経路が片寄ってしまうため、データのキャプチャポイントの偏りが発生し、一部のサーバはキャプチャのキャパシティが限界に近づき、運用が難しく、またデータが増えるスピードが一気に速くなり、ディスククリーニングが月 1 回でも危ない状態に陥っていました。

こうした課題を解決するため、NVC ではサーバのリプレースを機にパケットキャプチャのやり方を検討、インテリジェント TAP（Network Test Access Point）である「VSS Monitoring ディストリビューション TAP」【V8C-F-AF】の導入を提案し、採用されました。

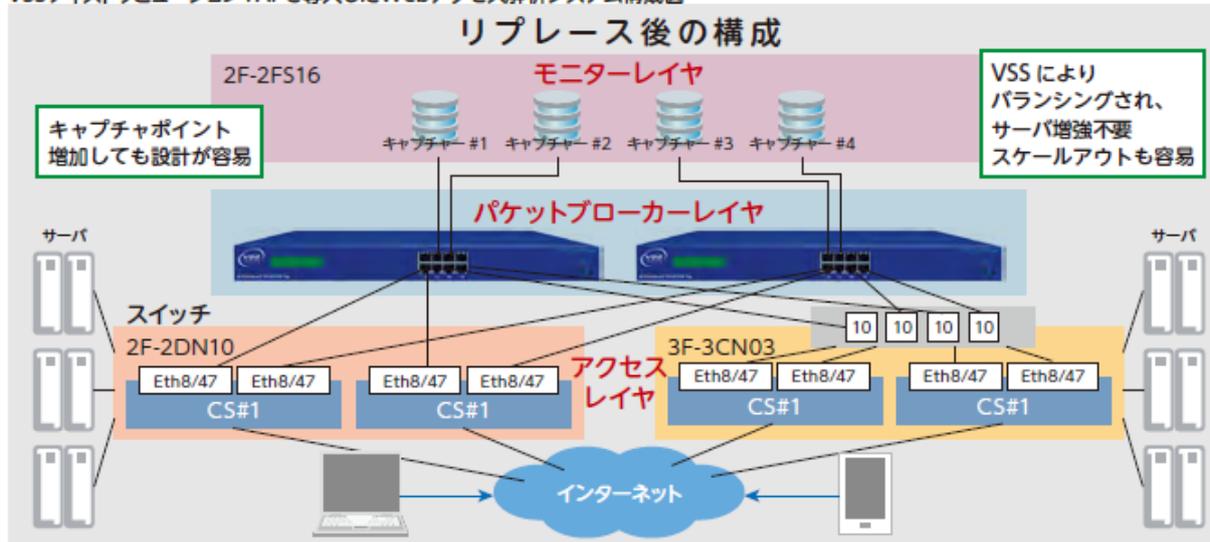
#### 【V8C-F-AF】



8ポートディストリビューションタップ

## 2. システムの構成

VSSディストリビューションTAPを導入したWebアクセス解析システム構成図



## 3. 導入の成果

- トラフィックが VSS インテリジェント TAP によってバランシングされた結果、トラフィックは平準化され、サーバ台数を増やさずサーバ間のキャパシティも余裕を出す事ができました。
- VSS インテリジェント TAP はトラフィックを集約し、適正配分するため、キャプチャポイントが増加しても、容易に設計でき、スケールアウトも簡単に行えるようになりました。
- VSS インテリジェント TAP を利用することで、サーバ追加時の設計が不要になり、作業工数とコストの削減が実現できました。

## 4. その他

### 【株式会社シンフォームについて】

シンフォーム社は岡山と東京にオフィスを構えるベネッセグループの情報処理全般を支える IT 企業です。「進研ゼミ」、「こどもちゃれんじ」などの通信教育講座から「Benesse マナビジョン」、「ウィメンズパーク」などの教育、生活、介護をサポートするシステム開発を行っています。

本社所在地      岡山市北区高柳東町 10-1  
 設立              昭和 46 年  
 資本金            95,000,000 円  
 代表取締役社長   明田英治  
 従業員数        490 名（平成 24 年 4 月 1 日現在）  
 事業内容        情報処理サービス分野における、アウトソーシング、データセンター事業  
 URL              <http://www.synform.co.jp/>

### 【VSS モニタリング社 (VSS Monitoring, Inc) について】

VSS モニタリング社は、世界 120 ヶ国以上の数千顧客に、ネットワーク可視化ソリューションを提供してきました。その先見性のあるネットワーク管理システムは顧客のネットワーク・インテリジェンスを高め、その結果、顧客の初期投資および運用コストを大幅に削減することに成功しました。現在、トラフィック・キャプチャ市場で最大手の企業です。

### 【株式会社ネットワークバリューコンポネッツについて】

ネットワークバリューコンポネッツは、ネットワーク草創期から常に最先端製品を開拓してきたネットワークインテグレータです。ネットワーク製品の提供から、開発、コンサルテーション、構築・保守まで、最先端技術と、

# NVC NETWORK VALUE COMPONENTS

豊富な知識・ノウハウ、斬新な企画・発想力を駆使して、あらゆるネットワークフェーズをトータルにサポートしています。

本社所在地 神奈川県横須賀市小川町 14-1  
設立 平成 2 年 4 月  
資本金 369,981,550 円  
代表者 代表取締役 渡部 進  
従業員数(単体) 68 名 (平成 23 年 12 月末日現在)  
事業内容 コンピュータネットワーク関連製品の企画、開発、輸入、販売、ネットワークデザイン、構築、  
コンサルティング、監視・管理  
主要仕入先 Arista Networks、Array Networks、Aruba Networks、FireEye、Fortinet、Guidance Software、  
Scality、Vidyo、VSS Monitoring ほか  
URL <http://www.nvc.co.jp/>

以 上

## 本件に関するお問い合わせ先

報道関係者の皆さま

マーケティング担当：徳富 TEL 03-5714-2050 E-mail [press@nvc.co.jp](mailto:press@nvc.co.jp)

投資家の皆さま

IR 担当： 寺田 TEL 046-828-1804 E-mail [ir@nvc.co.jp](mailto:ir@nvc.co.jp)