

Name * 高野 了成 Ryosei Takano

Mail Address * takano@axe-inc.co.jp

Company 株式会社アックス Axe Corporation

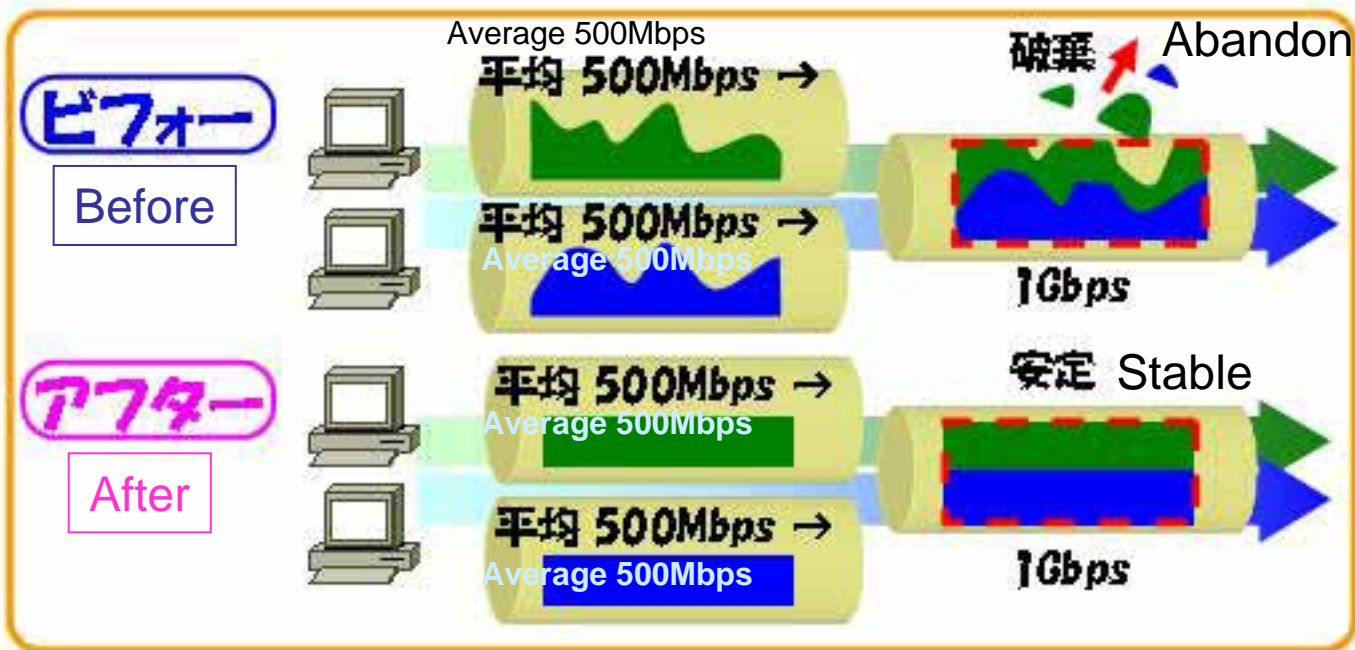
Your Project or Interest *

ネットワークの利用効率を高めるソフトウェア PSPacer

- 精密な帯域制御(ペーシング, シェーピング)をソフトウェアで実現
- 高品質なストリーミング配信などに適用できるはず
- 実現方法が富豪的なので, 組み込み用途にどこまで適用できるか未知数
- Linuxカーネルモジュールとして実装し, オープンソースソフトウェアとして公開

A Software to increase the Network Efficiency

- Achieved by precise bandwidth control methods
- Such as "Paging" and "Shaping"
- Should be applied to the high quality streaming contents distribution.
- Currently assuming "Rich Hardware" so that we do not know if how it can be used for the embedded system.
- Implemented as a Linux Kernel module. Already publicized as the open source software.



CE Linux Forumはご提出いただいたカードは参加者に配布した時点で破棄します。ご提出いただいたカード及びその内容は右に記載されたイベントで出席者相互の自己紹介の目的にのみ使います。

- CELFのプロジェクトリストの中でカードの内容の公開を希望します (公開方法を別途ご案内します)
- 後日参加者全員に配布する参加者リストにこのカードを含めないでください
- 後日参加者全員に配布する参加者リストから"Your Project"の部分を削除して掲載してください
- 後日参加者全員に配布する参加者リストから"Photo"の部分を削除して掲載してください

*印は必須項目です。但しName, Mail Addressは名刺添付で置き換えても構いません。CELFの活動にそぐわない内容の記載、例えば各社社外秘の事項等は書かないようお願いします。