

【公報種別】特許法第17条の2の規定による補正の掲載

【部門区分】第7部門第3区分

【発行日】平成19年7月26日(2007.7.26)

【公表番号】特表2006-524935(P2006-524935A)

【公表日】平成18年11月2日(2006.11.2)

【年通号数】公開・登録公報2006-043

【出願番号】特願2006-504125(P2006-504125)

【国際特許分類】

H 0 4 L 29/06 (2006.01)

H 0 4 Q 7/38 (2006.01)

H 0 4 M 11/00 (2006.01)

【F I】

H 0 4 L 13/00 3 0 5 C

H 0 4 Q 7/04 D

H 0 4 M 11/00 3 0 3

【手続補正書】

【提出日】平成19年6月7日(2007.6.7)

【手続補正1】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0043

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0043】

プロキシ技術は、電算処理業界において、1つのLANによるまたはLANへのインターネットからのアクセスポイントの数を削減する一手段として周知である。例えば、一般的に、複数のプロキシ技術を、インターネットから「封鎖」された複数のクライアント装置を許可する1つの「ゲートウェイ」、それらのためにインターネットをアクセスできる1つの信頼できるエージェントとして用いて、そのようなゲートウェイは、1つのファイアウォールをクラッカに対する1つの障壁として、しばしば動作する。1つのプロキシゲートウェイの場合、プロキシ技術は、クライアントの「代役」または「代理人」として適用されてきた。プロキシ技術の1つの一般的な使用の他の例では、「プロキシ」を1つのサーバのために適用するものであって、普及している複数のファイルのキャッシュを1つのプロキシサーバにロードして、動作するのがより遅くかつより高いであろう1つの機械から元々来た複数のファイルに対する複数の要求を満たす。両方の場合とも、プロキシ技術の真の概念は、他の機械のために何かを実際に行う1つの機械に基づいており、単に複数の終点間を接続してそれらの機械が自らの業務を行えるようにする1つのルータとは異なる。

なお、本出願に対応する外国の特許出願においては下記の文献が発見または提出されている。

【特許文献1】米国特許出願公開第2002/0078198号明細書

【特許文献2】米国特許第5694595号明細書

【特許文献3】米国特許第5867688号明細書

【特許文献4】米国特許第5913034号明細書

【特許文献5】米国特許第5941988号明細書

【特許文献6】米国特許第5960177号明細書

【特許文献7】米国特許第6085227号明細書

【特許文献8】米国特許第6137473号明細書

【特許文献9】米国特許第6304899号明細書

- 【特許文献 1 0】米国特許第 6 3 1 4 3 5 1 号明細書
- 【特許文献 1 1】米国特許第 6 3 3 4 1 5 0 号明細書
- 【特許文献 1 2】米国特許第 7 0 1 0 2 9 4 号明細書
- 【特許文献 1 3】米国特許出願公開第 2 0 0 1 / 0 0 4 7 4 1 0 号明細書
- 【特許文献 1 4】米国特許出願公開第 2 0 0 2 / 0 0 1 6 8 2 9 号明細書
- 【特許文献 1 5】米国特許出願公開第 2 0 0 2 / 0 0 4 6 3 5 2 号明細書
- 【特許文献 1 6】米国特許出願公開第 2 0 0 2 / 0 0 5 2 9 4 0 号明細書
- 【特許文献 1 7】米国特許出願公開第 2 0 0 2 / 0 0 5 9 4 3 4 号明細書
- 【特許文献 1 8】米国特許出願公開第 2 0 0 2 / 0 0 6 9 2 5 9 号明細書
- 【特許文献 1 9】米国特許出願公開第 2 0 0 2 / 0 0 8 3 0 4 4 号明細書
- 【特許文献 2 0】米国特許出願公開第 2 0 0 2 / 0 1 0 3 8 5 0 号明細書
- 【特許文献 2 1】米国特許出願公開第 2 0 0 2 / 0 1 9 3 1 3 1 号明細書
- 【特許文献 2 2】米国特許出願公開第 2 0 0 3 / 0 0 6 1 3 4 6 号明細書
- 【特許文献 2 3】米国特許出願公開第 2 0 0 3 / 0 0 8 4 3 3 1 号明細書
- 【特許文献 2 4】米国特許出願公開第 2 0 0 3 / 0 1 0 5 8 5 4 号明細書
- 【特許文献 2 5】米国特許出願公開第 2 0 0 4 / 0 0 7 3 7 9 1 号明細書
- 【特許文献 2 6】米国特許出願公開第 2 0 0 5 / 0 0 6 8 1 9 1 号明細書
- 【特許文献 2 7】欧州特許出願公開第 0 8 2 8 4 0 0 号明細書
- 【特許文献 2 8】欧州特許出願公開第 1 1 7 5 0 6 1 号明細書
- 【特許文献 2 9】欧州特許出願公開第 0 8 9 8 2 1 6 号明細書
- 【特許文献 3 0】英国特許出願公開第 2 3 6 7 7 0 9 号明細書
- 【特許文献 3 1】英国特許出願公開第 2 3 6 9 0 1 9 号明細書
- 【特許文献 3 2】国際公開第 0 1 / 0 9 1 4 0 0 号パンフレット
- 【特許文献 3 3】国際公開第 0 2 / 0 7 9 9 8 3 号パンフレット
- 【特許文献 3 4】国際公開第 2 0 0 2 / 0 3 9 2 9 9 号パンフレット
- 【特許文献 3 5】国際公開第 2 0 0 4 / 0 0 8 6 9 3 号パンフレット
- 【非特許文献 1】European Search Report in European patent application No. 037820 45.3, dated January 25, 2007.
- 【非特許文献 2】Freier et al., "The SSL Protocol Version 3.0", <http://wp.netscape.com/eng/ssl3/draft302.txt>, pages 18-19,28,41-42, and 52, 1996
- 【非特許文献 3】Fujitsu Transaction Solutions Inc., "Fujitsu's iPad to Use TABLETMedia's iFon Software for VoIP," Press Release, April 2003, Texas, US
- 【非特許文献 4】Intel Corporation, "Optimizing Rich Media IP Conferencing Systems," 2002
- 【非特許文献 5】International Preliminary Report on Patentability from corresponding PCT Application No. PCT/CA2004/000633 issued on November 4, 2005
- 【非特許文献 6】International Search Report from corresponding PCT Application No. PCT/CA2003/002036 mailed on August 4, 2004
- 【非特許文献 7】NEC America, Inc., "NEC America to Integrate TABLETMedia's Software Client Into Its Internet Telephony Platforms," Press Release, September 2002
- 【非特許文献 8】PCT International Search Report for PCT/CA2004/000633 mailed January 7, 2005
- 【非特許文献 9】PCT Written Opinion of the International Searching Authority for PCT/CA2004/000633 mailed January 7, 2005
- 【非特許文献 1 0】TABLETMedia iFonTM Datasheet "The client for rich fixed-mobile convergence," TABLETMedia, Inc., San Francisco, CA, c2001-2006, 2 pages.
- 【非特許文献 1 1】TABLETMedia, "TABLETMedia Delivers Voice Software to New Toshiba PDA Devices, Press Release, October 27, 2003, California, US
- 【非特許文献 1 2】TABLETMedia, iFon,"VoIP and Video Communications on a Pocket PC," 2001-2002, California, US