

# compression in mobile communication

<http://swpat.ffii.org/pikta/mupli/ep823173/index.fr.html>

Groupe de travail

[swpatag@ffii.org](mailto:swpatag@ffii.org)

version française 2005/01/06 par Gerald SEDRATI-DINET\*

2005-01-06

This lets IBM own the problem of reducing data by multiplexing. Any mobile communication standard for TCP communication will have a hard time working around that.

## Table des matières

**classe EC :** H04L29/08A

**classe IPC :** G06F13/00

**date d'antériorité :** US19960601755 19960215

**identifiant du dépôt :** US19960601755 19960215

**demandé :** [-] EP0823173 (WO9730554), B1, A3

**postulant :** IBM (US)

**inventeur :** FRAENKEL MICHAEL LEVI (US); HOUSEL III BARRON CORNELIUS (US); LINDQUIST DAVID BRUCE (US); BITTINGER REED RICHARD (US)

**date de publication :** 1999-02-02

**numéro de brevet :** [-] US5867661

---

\*[http\protect://gibuskro.lautre.net/](http://protect://gibuskro.lautre.net/)

**Désignation de l'invention :** Method and apparatus of using virtual sockets for reducing data transmitted over a wireless communication link between a client web browser and a host web server using a standard TCP protocol

**dépôt de brevet (A) :** revendications<sup>1</sup>, description<sup>2</sup> et résumé<sup>3</sup>

**version accordée (B1) :** L'OEB publie le brevet final sous la forme d'un recueil de fichiers images. Pour les rendre plus lisibles, nous les avons réunis dans un seul gros fichier PDF<sup>4</sup> et par un processus de reconnaissance optique de caractères<sup>5</sup>, les avons réduits en un fichier texte<sup>6</sup>.

---

<sup>1</sup>claims.html

<sup>2</sup>desc.html

<sup>3</sup>abstract.html

<sup>4</sup>ep0823173.pdf

<sup>5</sup><http://localhost/swpat/girzu/epatext/index.en.html>

<sup>6</sup>ep0823173.txt