



Certificate of Amendment

**Canada Business
Corporations Act**

Certificat de modification

**Loi sur les sociétés
commerciales canadiennes**

CALIAN TECHNOLOGY LTD.

Name of Corporation — Dénomination de la société

136079-5

Number — Numéro

I hereby certify that the Articles of the above-mentioned Corporation were amended

Je certifie par les présentes que les statuts de la société mentionnée ci-haut ont été modifiés

(a) under section 13 of the Canada Business Corporations Act in accordance with the attached notice;



(a) en vertu de l'article 13 de la Loi sur les sociétés commerciales canadiennes conformément à l'avis ci-joint;

(b) under Section 27 of the Canada Business Corporations Act as set out in the attached Articles of Amendment designating a series of shares;



(b) en vertu de l'article 27 de la Loi sur les sociétés commerciales canadiennes tel qu'indiqué dans les clauses modificatrices ci-jointes désignant une série d'actions;

(c) under Section 171 of the Canada Business Corporations Act as set out in the attached Articles of Amendment;



(c) en vertu de l'article 171 de la Loi sur les sociétés commerciales canadiennes tel qu'indiqué dans les clauses modificatrices ci-jointes;

(d) under Section 185 of the Canada Business Corporations Act as set out in the attached Articles of Reorganization;



(d) en vertu de l'article 185 de la Loi sur les sociétés commerciales canadiennes tel qu'indiqué dans les clauses de réorganisation ci-jointes;

(e) under Section 185.1 of the Canada Business Corporations Act as set out in the attached Articles of Arrangement.



(e) en vertu de l'article 185.1 de la Loi sur les sociétés commerciales canadiennes tel qu'indiqué dans les clauses d'arrangement ci-jointes.

Director — Directeur

July 27, 1983.

Date of Amendment — Date de la modification

CANADA BUSINESS
CORPORATIONS ACT

FORM 4

ARTICLES OF AMENDMENT
(SECTION 27 OR 171)



LOI SUR LES SOCIÉTÉS
COMMERCIALES CANADIENNES

FORMULE 4

CLAUSES MODIFICATRICES
(ARTICLE 27 OU 171)

1 - Name of Corporation - Dénomination de la société

CALIAN TECHNOLOGY LTD

2 - Corporation No. - N° de la société

~~503799~~
136079

3 - The articles of the above-named corporation are amended
as follows:

Les statuts de la société ci-haut mentionnée sont modifiés de la
façon suivante:

FORM 3 PARAGRAPH 3 WKE AMENDED TO READ:

1755 WOODWARD DRIVE - STE 305
OTTAWA, ONTARIO
K2C 0P9

Date

May 5/83

Signature

[Signature]

Description of Office - Description du poste

PRESIDENT

MENTAL USE ONLY

À L'USAGE DU MINISTÈRE SEULEMENT

Filed - Déposée

August 9, 1983