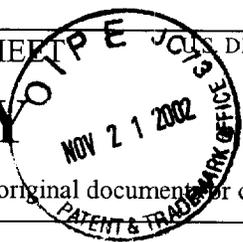


11-27-2002



102294858

PATENTS ONLY



To the Honorable Commissioner of Patents and Trademarks: Please record the attached original document or copy thereof.

1. Name of conveying party(ies):
Michel BRASSARD
Neil PITMAN
11-21-02
 Additional names of conveying party(ies) attached? Yes No

2. Name and address of receiving party(ies):
 Name: **CODAGEN TECHNOLOGIES CORP.**
 Internal Address: _____
 Street Address: **2075 University Street, Suite 1020**
 City: **Montréal** State **Québec, CANADA**
 ZIP **H3A 2L1**
 Additional name(s) & address(es) attached? Yes No

3. Nature of conveyance:
 Assignment Merger
 Security Agreement Change of Name
 Other _____
 Execution Date: **October 15, 2002**

4. Application number(s) or patent number(s):
 If this document is being filed together with a new application, the execution date of the application is: _____
 A. Patent Application No.(s)
10/256,206 filed on September 27, 2002
 Additional numbers attached? Yes No

B. Patent No.(s)

5. Name and address of party to whom correspondence concerning document should be mailed:
OGILVY RENAULT
 1981 McGill College Ave., Suite 1600
 Montréal, Québec, Canada H3A 2Y3
 Tel. (514) 845-7126
 Attorney Docket No.: **13905-4 US JA/IC/lr**

6. Total number of application and patents involved: **1**
 7. Total fee (37 CFR 3.41): \$ **40.00**
 Any deficiencies in enclosed fees are authorized to be charged to deposit account
 8. Deposit account number: **19-5113**
 (Attach duplicate copy of this page if paying by deposit account)

DO NOT USE THIS SPACE

9. Statement and signature
To the best of my knowledge and belief, the foregoing information is true and correct and any attached copy is a true copy of the original document.
Robert Mitchell, Reg. No. 25,007 _____
 Name of Person Signing Signature
November 21, 2002 _____
 Date

11/26/2002 TDIAZ1 00000030 10256206
 01 FC:8021 40.00 DP

Total number of pages comprising cover sheet: **4**

ASSIGNMENT OF INVENTION - UNIVERSAL – INVENTOR

CESSION D'INVENTION - UNIVERSELLE - INVENTEUR

French Language Assignment

ATTENDU QUE

WHEREAS, I/We:

Nom complet de l'unique ou premier inventeur Michel BRASSARD	Full name of sole or first inventor
Domicile et adresse postale 3193 de la Fonderie, Montréal, Québec, CANADA, H1Y 2H9	Residence and Post Office address
Nom complet du second co-inventeur Neil PITMAN	Full name of second inventor
Domicile et adresse postale 6131 Somerled, Montréal, Québec, CANADA, H3X 2A8	Residence and Post Office address
Inventeurs supplémentaires nommés sur / Additional inventors named on ___ fiche(s) supplémentaire(s) ci-jointe(s) / additional form(s) attached hereto	

ci-après appelé le cédant, est/sont l'/les auteurs d'une invention afférente à

hereinafter referred to as the assignor has/have invented certain improvements in

Titre de l'invention A SYSTEM AND METHOD FOR MANAGING ARCHITECTURAL LAYERS WITHIN A SOFTWARE MODEL	Title of the invention
--	------------------------

et décrite dans:

described in

<input checked="" type="checkbox"/>	une demande de brevet portant le même titre	a patent application bearing same title
<input checked="" type="checkbox"/>	une demande de brevet américain exécutée le 09 / 27 / 2002 MM/JJ/AAAA et portant le numéro de dépôt To follow	a US patent application executed on MM/DD/YYYY and bearing application number
<input type="checkbox"/>	une demande de brevet canadien exécutée le / / MM/JJ/AAAA et portant le numéro de dépôt	a Canadian patent application executed on MM/DD/YYYY and bearing application number
<input checked="" type="checkbox"/>	une demande de brevet PCT exécutée le 09 / 27 / 2002 MM/JJ/AAAA et portant le numéro de dépôt To follow	a PCT patent application executed on MM/DD/YYYY and bearing application number

et attendu que

and whereas

Nom complet de l'unique ou premier cessionnaire CODAGEN TECHNOLOGIES CORP.	Full name of sole or first assignee
Adresse postale 2075 University, Suite 1020, Montréal, Québec, CANADA, H3A 2L1	Post Office address

ci-après nommé le cessionnaire, désire(nt) acquérir tout droit, titre et intérêt se rapportant à ladite invention et se rapportant à chacun et à tous les brevets octroyés pour ladite invention;

hereinafter referred to as the assignee, is/are desirous of securing the entire legal right, title and interest in and to said invention and in and to any and all patents obtained and to be obtained therefor;

**Cession d'invention
French Language Assignment**

IL EST CONVENU QUE moyennant la somme d'un dollar (\$1.00) et autre bonne et valable considération dont réception est accusée par les présentes,

Assignment of Invention

NOW, THEREFORE, in consideration of One Dollar (\$1.00) and other valuable consideration, the receipt of which is hereby acknowledged,

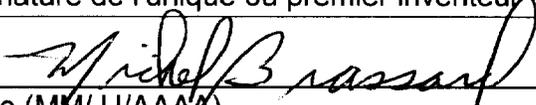
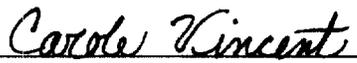
<input type="checkbox"/>	le cédant vend, cède et transfère par les présentes	I/We by these presents, do hereby sell, assign and transfer
<input checked="" type="checkbox"/>	le cédant confirme qu'à la date de l'invention de ladite invention, il avait vendu, cédé et transféré, dans le cadre d'une entente d'emploi ou de toute autre forme de contrat ou d'entente conclue par ledit cessionnaire avant la réalisation de ladite invention	I/We hereby confirm that effective the date of my/our invention of the said invention or inventions, I/We did sell, assign and transfer, by virtue of an employment agreement or other form of contract or agreement entered into with said assignee prior to making the said invention or inventions,
<input type="checkbox"/>	le cédant confirme qu'il a vendu, cédé et transféré, en date du / / MM/JJ/AAAA	I/We hereby confirm that I/We sold, assigned and transferred, effective MM/DD/YYYY

audit cessionnaire, à ses héritiers et ayant droit, tout droit, titre et intérêt se rapportant à ladite invention, telle que décrite dans la susdite demande de brevet, sous toute forme ou réalisation de cette invention, tout droit, titre et intérêt se rapportant à la susdite demande de brevet; et tout droit, titre et intérêt se rapportant à toute extension de cette demande déposée dans tout pays étranger, incluant le droit de déposer ladite demande à l'étranger selon les dispositions de la convention internationale; ainsi que tout droit, titre et intérêt se rapportant à tout brevet, redélivrance ou extension obtenus dans ce pays ou tout pays étranger concernant ladite invention et tout droit, titre et intérêt se rapportant à toute demande divisionnaire, continuation, "continuation-in-part", demande substituée ou divulgation supplémentaire éventuellement déposée en rapport avec ladite invention dans tout pays; et par les présentes, le cédant autorise et prie l'autorité compétente d'émettre tout brevet relatif à ladite demande audit cessionnaire.

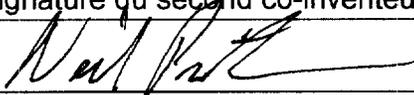
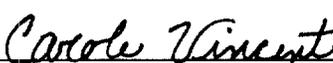
unto said assignee, its successors and assigns, the entire right, title and interest in and to said invention or inventions, as described in the aforesaid patent or application, in any form or embodiment thereof, and in and to the aforesaid patent or application; and in and to any patents or applications filed in any foreign country based thereon, including the right to file said foreign applications under the provisions of the International Convention; also the entire right, title and interest in and to any and all patents, reissues or extensions thereof to be obtained in this or any foreign country upon said invention or inventions, and any divisional, continuation, continuation-in-part, nonprovisional, substitute application(s) or supplementary disclosure(s) which may be filed upon said invention or inventions, in any country; and I/We hereby authorize and request the issuing authority to issue any and all patents on said application or applications to said assignee.

EN FOI DE QUOI, le cédant a signé la présente cession comme suit:

WHEREAS, the assignor(s) has/have signed the present assignment as follows:

Signature de l'unique ou premier inventeur	Signature of sole or first inventor
	Michel BRASSARD
Date (MM/JJ/AAAA)	Date (MM/DD/YYYY)
10/15/2002	
Signature du témoin	Signature of witness
	

NP.

Signature du second co-inventeur	Signature of second inventor
	Neil PITMAN
Date (MM/JJ/AAAA)	Date (MM/DD/YYYY)
10/15/2002	
Signature du témoin	Signature of witness
	

Déclaration du témoin

Chaque témoin déclare par la présente qu'il/elle était personnellement présent(e) et a vu l'inventeur pour lequel il/elle témoigne dûment signer et exécuter la présente cession, ledit inventeur étant personnellement connu du témoin.

Declaration of Witness

Each witness hereby declares that he/she was personally present and did see the inventor for which he/she is witnessing, the inventor being personally known to the witness, duly sign and execute the foregoing assignment.



PATENT