

PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1
 Stylesheet Version v1.1

SUBMISSION TYPE:	CORRECTIVE ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	Corrective Assignment to correct the To add the name of the 3 other Assignors/Inventors indicated on the Assignment document. previously recorded on Reel 016856 Frame 0350. Assignor(s) hereby confirms the Assignment.

CONVEYING PARTY DATA

Name	Execution Date
Chon Tam Le Dinh	10/04/2005
Ha Do Viet	10/04/2005
Ngoc Lan Nguyen	10/18/2005
Duong Tuan Nguyen	10/04/2005

RECEIVING PARTY DATA

Name:	ALGOLITH INC.
Street Address:	400, Isabey
City:	Montreal, Quebec
State/Country:	CANADA
Postal Code:	H4T 1V3

PROPERTY NUMBERS Total: 1

Property Type	Number
Application Number:	11191912

CORRESPONDENCE DATA

Fax Number: (514)397-7600
Correspondence will be sent via US Mail when the fax attempt is unsuccessful.
 Phone: 514 397-4387
 Email: aabecassis@fasken.com
 Correspondent Name: Fasken Martineau DuMoulin LLP
 Address Line 1: 800 Square Victoria
 Address Line 2: Stock Exchange Tower, Suite 3700
 Address Line 4: Montreal, Quebec, CANADA H4Z 1E9

ATTORNEY DOCKET NUMBER:	274096.12
NAME OF SUBMITTER:	Alexandre Abecassis

PATENT

CH \$40.00 11191912

Total Attachments: 8

source=Previously_Recorded_Assignment#page1.tif

source=Previously_Recorded_Assignment#page2.tif

source=Previously_Recorded_Assignment#page3.tif

source=Previously_Recorded_Assignment#page4.tif

source=Previously_Recorded_Assignment#page5.tif

source=Previously_Recorded_Assignment#page6.tif

source=Previously_Recorded_Assignment#page7.tif

source=Previously_Recorded_Assignment#page8.tif

PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1
 Stylesheet Version v1.1

12/06/2005
500063787

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT
CONVEYING PARTY DATA	
Name	Execution Date
Chon Tam Le Dinh	10/04/2005
RECEIVING PARTY DATA	
Name:	ALGOLITH Inc.
Street Address:	400 Isabay
City:	Montreal
State/Country:	CANADA
Postal Code:	H4T 1V3
PROPERTY NUMBERS Total: 1	
Property Type	Number
Application Number:	11191912
CORRESPONDENCE DATA	
Fax Number:	(514)288-8389
<i>Correspondence will be sent via US Mail when the fax attempt is unsuccessful.</i>	
Phone:	(514) 847-44622
Email:	clandermanboyer@ogilvyrenault.com
Correspondent Name:	C. Marc Benoit
Address Line 1:	1981 McGill College
Address Line 2:	Suite 1600
Address Line 4:	Montreal, CANADA H3A 2Y3
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	16996-2US CMB/CLB
NAME OF SUBMITTER:	C. Marc Benoit
<p>Total Attachments: 4 source=Assignment#page1.tif source=Assignment#page2.tif source=Assignment#page3.tif</p>	

CH \$40.00 11191912

source=Assignment#page4.tif

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 Chon Tam Le Dinh	Full name of sole or first inventor
Domicile et adresse postale 2361, Brookfield, Montreal, Québec, Canada H3P 3N2	Residence and Post Office address
Nom complet du second co-inventeur Ha Do Viet	Full name of second inventor
Domicile et adresse postale 60 Ngo thai Thinh, 2 Dong Dg, Hanoi Vietnam	Residence and Post Office address
Nom complet du troisième co-inventeur Ngoc Lan Nguyen	Full name of third co-inventor
Domicile et adresse postale 6825, de Chateaubriand Avenue, Montreal, Québec, Canada H2S 2N9	Residence and Post Office address
Nom complet de l'unique ou premier inventeur Duong Tuan Nguyen	Full name of sole or first inventor
Domicile et adresse postale 1265 Décarie #28, St-Laurent, Montreal, Québec, Canada H2K 1V9	Residence and Post Office address
Nom complet de l'unique ou premier inventeur	Full name of sole or first inventor
Domicile et adresse postale	Residence and Post Office address

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 APPARATUS AND METHOD FOR ADAPTIVE 3D ARTIFACT REDUCING FOR ENCODED IMAGE SIGNAL	Title of the invention
--	------------------------

et décrite dans:

described in

<input 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 déposée le / / MM/JJ/AAAA et portant le numéro de dépôt	a US patent application filed on MM/DD/YYYY July 29, 2005 and bearing application number 11/191,912
<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 type="checkbox"/>	une demande de brevet PCT exécutée le / / MM/JJ/AAAA et portant le numéro de dépôt	a PCT patent application executed on MM/DD/YYYY and bearing application number

et attendu que

File Number 16996-2US

**Cession d'invention
French Language Assignment**

Assignment of Invention

and whereas

Nom complet de l'unique ou premier cessionnaire	Full name of sole or first assignee
ALGOLITH INC.	
Adresse postale	Post Office address
400 Isabey, Montreal, Québec, Canada H4T 1V3	

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;

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,

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 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 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.

nécessaire à la réalisation de la présente cession et cette cession lie également les héritiers, représentants légaux, administrateurs et ayant droit du cédant.

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 application 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.

DE PLUS, le cédant s'engage et ce, sans rémunération de la part dudit cessionnaire, autre que les débours encourus par le cédant, à communiquer audit cessionnaire, ses représentants ou agents, tout fait se rapportant à ladite invention incluant la soumission de la preuve pour fins d'interférence ou toute autre procédure lorsque requis; à témoigner dans le cas d'interférence, litige ou toute autre procédure lorsque requis; à souscrire et faire parvenir, sur demande, tout document légal

I/We further agree without any payment by said assignee other than expenses incurred by the undersigned, to communicate to said assignee, its representatives or agents, any facts relating to said invention or inventions, including evidence for interference purposes or for other proceedings, whenever requested; testify in any interference, litigation or other proceedings, whenever

**Cession d'invention
French Language Assignment**

Assignment of Invention

requested; and execute and deliver, on request, all lawful papers required to make any of the foregoing provisions effective, and likewise make these provisions binding

upon my/our heirs, legal representatives, administrators and assigns. obtained therefor;

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
<i>Richard Chouhan</i>	
Date (MM/JJ/AAAA)	Date (MM/DD/YYYY)
Oct / 04 / 2005	
Signature du témoin	Signature of witness
<i>Christine Jones</i> 2005/10/04	
Signature du second co-inventeur	Signature of second inventor
<i>James</i>	
Date (MM/JJ/AAAA)	Date (MM/DD/YYYY)
10/04/2005	
Signature du témoin	Signature of witness
<i>Christine Jones</i> 2005/10/04	
Signature du troisième co-inventeur	Signature of third inventor
Date (MM/JJ/AAAA)	Date (MM/DD/YYYY)
Signature du témoin	Signature of witness
<i>Christine Jones</i>	
Signature du quatrième co-inventeur	Signature of fourth inventor
<i>Kau</i>	
Date (MM/JJ/AAAA)	Date (MM/DD/YYYY)
10/04/2005	
Signature du témoin	Signature of witness
<i>Christine Jones</i> 2005-10-05	

**Cession d'invention
French Language Assignment**

requested; and execute and deliver, on request, all lawful papers required to make any of the foregoing provisions effective, and likewise make these provisions binding

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

Assignment of Invention

upon my/our heirs, legal representatives, administrators and assigns, obtained therefor;

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
<i>Levent Chirakian</i>	
Date (MM/JJ/AAAA)	Date (MM/DD/YYYY)
Oct / 04 / 2005	
Signature du témoin	Signature of witness
<i>Christine Jones</i> 2005/10/04	
Signature du second co-inventeur	Signature of second inventor
<i>Wamel</i>	
Date (MM/JJ/AAAA)	Date (MM/DD/YYYY)
10 / 04 / 2005	
Signature du témoin	Signature of witness
<i>Christine Jones</i> 2005/10/04	
Signature du troisième co-inventeur	Signature of third inventor
<i>Jamil</i>	
Date (MM/JJ/AAAA)	Date (MM/DD/YYYY)
10 / 18 / 2005	
Signature du témoin	Signature of witness
<i>Christine Jones</i>	
Signature du quatrième co-inventeur	Signature of fourth inventor
<i>Kau</i>	
Date (MM/JJ/AAAA)	Date (MM/DD/YYYY)
10 / 04 / 2005	
Signature du témoin	Signature of witness
<i>Christine Jones</i> 2005-10-05	