

**PATENT ASSIGNMENT**

Electronic Version v1.1  
 Stylesheet Version v1.1

<b>SUBMISSION TYPE:</b>	CORRECTIVE ASSIGNMENT
<b>NATURE OF CONVEYANCE:</b>	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**

<b>Name:</b>	ALGOLITH INC.
<b>Street Address:</b>	400, Isabey
<b>City:</b>	Montreal, Quebec
<b>State/Country:</b>	CANADA
<b>Postal Code:</b>	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

<b>ATTORNEY DOCKET NUMBER:</b>	274096.12
<b>NAME OF SUBMITTER:</b>	Alexandre Abecassis

**PATENT**

**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

<b>PATENT ASSIGNMENT</b>
--------------------------

Electronic Version v1.1  
 Stylesheet Version v1.1

**12/06/2005**  
**500063787**

<b>SUBMISSION TYPE:</b>	NEW ASSIGNMENT
<b>NATURE OF CONVEYANCE:</b>	ASSIGNMENT
<b>CONVEYING PARTY DATA</b>	
<b>Name</b>	<b>Execution Date</b>
Chon Tam Le Dinh	10/04/2005
<b>RECEIVING PARTY DATA</b>	
<b>Name:</b>	ALGOLITH Inc.
<b>Street Address:</b>	400 Isabay
<b>City:</b>	Montreal
<b>State/Country:</b>	CANADA
<b>Postal Code:</b>	H4T 1V3
<b>PROPERTY NUMBERS Total: 1</b>	
<b>Property Type</b>	<b>Number</b>
Application Number:	11191912
<b>CORRESPONDENCE DATA</b>	
<b>Fax Number:</b>	(514)288-8389
<i>Correspondence will be sent via US Mail when the fax attempt is unsuccessful.</i>	
<b>Phone:</b>	(514) 847-44622
<b>Email:</b>	clandermanboyer@ogilvyrenault.com
<b>Correspondent Name:</b>	C. Marc Benoit
<b>Address Line 1:</b>	1981 McGill College
<b>Address Line 2:</b>	Suite 1600
<b>Address Line 4:</b>	Montreal, CANADA H3A 2Y3
<b>ATTORNEY DOCKET NUMBER:</b>	16996-2US CMB/CLB
<b>NAME OF SUBMITTER:</b>	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 <b>Chon Tam Le Dinh</b>	Full name of sole or first inventor
Domicile et adresse postale <b>2361, Brookfield, Montreal, Québec, Canada H3P 3N2</b>	Residence and Post Office address
Nom complet du second co-inventeur <b>Ha Do Viet</b>	Full name of second inventor
Domicile et adresse postale <b>60 Ngo thai Thinh, 2 Dong Dg, Hanoi Vietnam</b>	Residence and Post Office address
Nom complet du troisième co-inventeur <b>Ngoc Lan Nguyen</b>	Full name of third co-inventor
Domicile et adresse postale <b>6825, de Chateaubriand Avenue, Montreal, Québec, Canada H2S 2N9</b>	Residence and Post Office address
Nom complet de l'unique ou premier inventeur <b>Duong Tuan Nguyen</b>	Full name of sole or first inventor
Domicile et adresse postale <b>1265 Décarie #28, St-Laurent, Montreal, Québec, Canada H2K 1V9</b>	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 <b>APPARATUS AND METHOD FOR ADAPTIVE 3D ARTIFACT REDUCING FOR ENCODED IMAGE SIGNAL</b>	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 <b>July 29, 2005</b> and bearing application number <b>11/191,912</b>
<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
<b>ALGOLITH INC.</b>	
Adresse postale	Post Office address
<b>400 Isabey, Montreal, Québec, Canada H4T 1V3</b>	

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 Gomez</i> 2005/10/04	
Signature du second co-inventeur	Signature of second inventor
<i>Wamek</i>	
Date (MM/JJ/AAAA)	Date (MM/DD/YYYY)
10/04/2005	
Signature du témoin	Signature of witness
<i>Christine Gomez</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 Gomez</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 Gomez</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 Chomlan</i>	
Date (MM/JJ/AAAA)	Date (MM/DD/YYYY)
Oct / 04 / 2005	
Signature du témoin	Signature of witness
<i>Christophe</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>Christophe</i> 2005/10/04	
Signature du troisième co-inventeur	Signature of third inventor
<i>Joubert</i>	
Date (MM/JJ/AAAA)	Date (MM/DD/YYYY)
10 / 18 / 2005	
Signature du témoin	Signature of witness
<i>Christophe</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>Christophe</i> 2005-10-05	