

ANNEXE 51-102A3

DÉCLARATION DE CHANGEMENT IMPORTANT

1. Dénomination et adresse de la Société

OPSENS INC. (« Opsens »)
2014, rue Cyrille-Duquet, bureau 125
Québec (Québec)
G1N 4N6

2. Date du changement important

5 novembre 2007

3. Communiqué

Un communiqué de presse, en versions française et anglaise, a été publié le 5 novembre 2007 par CNW Telbec, lesquelles versions sont jointes à la présente déclaration.

4. Résumé du changement important

Opsens a annoncé un placement privé de 6,25 millions de dollars.

5. Description circonstanciée du changement important

5.1 Description circonstanciée du changement important

Opsens a annoncé qu'elle a signé une lettre d'engagement (« l'offre ») avec un syndicat dirigé par Desjardins Valeurs mobilières et Blackmont Capital Inc. avec la participation de Valeurs mobilières Cormark inc. (les « Agents») pour un placement d'unités pour un montant maximal de 6,25 millions \$ (les « unités »). Le prix des unités sera déterminé en fonction du marché par les Agents et Opsens. Chaque unité sera composée d'une action ordinaire d'Opsens et d'un demi-bon de souscription (le « bon »). Chaque bon permettra au souscripteur d'acquérir une action ordinaire pour une période de 24 mois suivant la clôture du placement. Les unités seront offertes à des investisseurs qualifiés dans les provinces de Québec, Ontario, Colombie-Britannique, Alberta, Saskatchewan et Manitoba. Les titres émis dans le cadre de l'offre seront soumis à une période de détention obligatoire de quatre mois et l'offre sera soumise aux approbations réglementaires.

Opsens a également octroyé aux agents une option, exerçable 24 heures avant la clôture, permettant l'acquisition au même prix unitaire d'une quantité additionnelle d'unités correspondant à 15% des unités émises dans le cadre du montant maximal.

Opsens paiera aux courtiers une commission en espèces de 7% et émettra des bons de souscription aux courtiers (les « bons de courtiers ») leur permettant d'acquérir un nombre d'actions ordinaires d'Opsens égal à 7% du nombre d'unités vendues dans le cadre de l'offre. Les bons de courtiers émis portent un prix d'exercice correspondant au prix d'émission des unités pour une période de 24 mois suivant la date de clôture.

Les titres offerts n'ont pas été inscrits en vertu de la Securities Act of 1933, en sa version modifiée des États-Unis, et ne peuvent pas être offerts ni vendus aux États-Unis sans inscription ou sans dispense d'inscription. Ce communiqué de presse ne constitue ni une offre ni une sollicitation en vue de vendre, ou d'acheter des titres et il ne doit pas y avoir de vente de titres dans un État ou une telle offre, sollicitation ou vente serait illégale.

Le produit net de l'offre sera utilisé pour des acquisitions, des dépenses de commercialisation ainsi que pour le fonds de roulement.

5.2 Information sur les opérations de restructuration

Non applicable

6. Application des paragraphes 2 et 3 de l'article 7.1 et du Règlement 51-102

Non applicable

7. Information omise

Non applicable

8. Membre de la haute direction

Pour toute information additionnelle, veuillez contacter :

Monsieur Pierre Carrier
Président et chef de la direction, président du conseil et administrateur
Téléphone (418) 682-9996

9. Date de la déclaration

7 novembre 2007



Louis Laflamme
Chef de la direction financière et secrétaire



COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Pour diffusion immédiate

OPSENS ANNONCE UN PLACEMENT PRIVÉ DE 6,25 MILLIONS \$

Québec, Québec, le 5 novembre 2007 – Opsens inc. (BOURSE DE CROISSANCE TSX : OPS) (« Opsens ») est heureuse d'annoncer qu'elle a signé une lettre d'engagement (« l'offre ») avec un syndicat dirigé par Desjardins Valeurs mobilières et Blackmont Capital Inc. avec la participation de Valeurs mobilières Cormark inc. (les « Agents») pour un placement d'unités pour un montant maximal de 6,25 millions \$ (les « unités »). Le prix des unités sera déterminé en fonction du marché par les Agents et Opsens. Chaque unité sera composée d'une action ordinaire d'Opsens et d'un demi-bon de souscription (le « bon »). Chaque bon permettra au souscripteur d'acquérir une action ordinaire pour une période de 24 mois suivant la clôture du placement. Les unités seront offertes à des investisseurs qualifiés dans les provinces de Québec, Ontario, Colombie Britannique, Alberta, Saskatchewan et Manitoba. Les titres émis dans le cadre de l'offre seront soumis à une période de détention obligatoire de quatre mois et l'offre sera soumise aux approbations réglementaires.

La compagnie a également octroyé aux agents une option, exerçable 24 heures avant la clôture, permettant l'acquisition au même prix unitaire d'une quantité additionnelle d'unités correspondant à 15% des unités émises dans le cadre du montant maximal.

Opsens paiera aux courtiers une commission en espèces de 7% et émettra des bons de souscription aux courtiers (les « bons de courtiers ») leur permettant d'acquérir un nombre d'actions ordinaires d'Opsens égal à 7% du nombre d'unités vendues dans le cadre de l'offre. Les bons de courtiers émis portent un prix d'exercice correspondant au prix d'émission des unités pour une période de 24 mois suivant la date de clôture.

Les titres offerts n'ont pas été inscrits en vertu de la Securities Act of 1933, en sa version modifiée des États-Unis, et ne peuvent pas être offerts ni vendus aux États-Unis sans inscription ou sans dispense d'inscription. Ce communiqué de presse ne constitue ni une offre ni une sollicitation en vue de vendre, ou d'acheter des titres et il ne doit pas y avoir de vente de titres dans un État ou une telle offre, sollicitation ou vente serait illégale.

Le produit net de l'offre sera utilisé pour des acquisitions, des dépenses de commercialisation ainsi que pour le fonds de roulement. Opsens veut mettre l'accent sur le marché du pétrole et le domaine médical compte tenu de l'ampleur du marché de la mesure dans ces deux secteurs à fort potentiel de ventes. Dans le secteur du pétrole et gaz, Opsens a ciblé d'emblée le marché des sables bitumineux d'Alberta où les producteurs utilisent de plus en plus la technologie *Steam Assisted Gravity Drainage* (SAGD) ce qui constitue une opportunité pour installer, au sein de plusieurs puits de pétrole, son capteur de pression à fibre optique résistant à la haute température.

À propos d'Opsens (www.opsens.com)

Opsens est un chef de file dans le développement, la fabrication et la commercialisation d'une grande variété de capteurs à fibre optique jumelés à des conditionneurs de signal basés sur des technologies en instance de brevet. Les capteurs d'Opsens offrent une fiabilité et une précision à long terme dans des conditions environnantes les plus difficiles. Opsens commercialise des capteurs pour mesurer la pression, la température, la contrainte et le déplacement auprès de manufacturiers d'équipements d'origine (OEM) et directement aux utilisateurs dans les domaines du pétrole et gaz, de l'instrumentation médicale, de l'énergie et des laboratoires scientifiques. Opsens offre à ses clients des services techniques, d'installation et d'entraînement ainsi que des systèmes de mesure à fibre optique de type clé en main.

La Bourse de croissance TSX n'assume aucune responsabilité quant à la pertinence ou à l'exactitude du présent communiqué de presse.

Les énoncés prospectifs contenus dans ce communiqué de presse comportent des risques connus et inconnus, des incertitudes et d'autres facteurs pouvant modifier de manière appréciable les résultats, le rendement et les réalisations d'Opsens par rapport aux résultats, au rendement et aux réalisations qui y sont exprimés ou implicites.

Contacts : Pierre Carrier
Président et chef de la direction
Téléphone : (418) 682-9996

Louis Laflamme, CA
Chef de la direction financière
Téléphone : (418) 682-9996



PRESS RELEASE
For immediate release

OPSENS ANNOUNCES \$6,25 MILLION PRIVATE PLACEMENT

Quebec City (Quebec), November 5, 2007 – Opsens Inc. (“Opsens”, or the “Company”) (TSX-V: OPS) is pleased to announce that it has entered into an agreement with a syndicate led by Desjardins Securities Inc. and Blackmont Capital Inc., and including Cormark Securities Inc. (the “Agents”), to raise up to a maximum of \$6,250,000 of Units (the “Units”) by way of best efforts private placement (“the Offering”). The price of each unit will be determined, in the context of the market, by the Agents and Opsens. Each unit is comprised of one common share and one half-common share purchase warrant. Each full warrant will entitle the holder to purchase one common share for a period of 24 months following the closing date. The Units will be offered to accredited investors in the Province of Quebec, Ontario, British Columbia, Alberta, Saskatchewan and Manitoba. The securities issued pursuant to the Offering will be subject to a 4 month hold period and the Offering will be subject to normal regulatory approvals.

The Company has also granted the Agents an Option to purchase up to an additional 15% of the Units at the Offering Price, exercisable until 24 hours prior to Closing.

Opsens will pay 7% cash commission to the Agents and issue to the Agents warrants (the “Broker Warrants”) entitling them to purchase that number of common shares of Opsens as is equal to 7% of the number of Units sold under the Offering. The Broker Warrants shall be issuable at an exercise price per common share equal to the Unit issue price for a period of twenty-four (24) months from the date of closing.

The securities offered have not been registered under the U.S. Securities Act of 1933, as amended, and may not be offered or sold in the United States absent registration or an applicable exemption from the registration requirements. This press release shall not constitute an offer to sell or the solicitation of an offer to buy nor shall there be any sale of the securities in any State in which such offer, solicitation or sale would be unlawful.

The net proceeds of the offering will be used for acquisitions, commercialization and for general working capital purposes. Opsens’ primary targets are the oil and gas and the medical device sectors, which represent higher potential. In the oil and gas sector, Opsens is targeting the oil sands market in Alberta, where Steam Assisted Gravity Drainage (SAGD) is becoming the key production process, and where there is an opportunity to install in multiple oil wells its high temperature fiber optic pressure sensor.

About Opsens (www.opsens.com)

Opsens is a leading developer, manufacturer and supplier of a wide range of fiber optic sensors and associated signal conditioners based on proprietary patent and patent-pending technologies. Opsens sensors provide long-term accuracy and reliability in the harshest environments. Opsens provides sensors to measure pressure, temperature, strain and displacement to original equipment manufacturers (OEM) and end-users in the oil and gas, medical, energy, scientific and military laboratory fields. Opsens offers technical services, such as on site installation, training and turnkey fiber optic systems.

The TSX Venture Exchange does not accept responsibility for the adequacy or accuracy of this press release.

Forward-looking statements contained in this press release involve known and unknown risks, uncertainties and other factors that may cause actual results, performance and achievements of Opsens to be materially different from any future results, performance or achievements expressed or implied by the said forward-looking statements.

- 30 -

Contacts: Pierre Carrier
President and Chief Executive Officer
Telephone: (418) 682-9996

Louis Laflamme, CA
Chief Financial Officer
Telephone: (418) 682-9996