504795856 02/27/2018

#### PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.2 EPAS ID: PAT4842588

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT	
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT	

#### **CONVEYING PARTY DATA**

Name	Execution Date
ARVIND KUMAR	02/19/2018

#### **RECEIVING PARTY DATA**

Name:	FUJITSU NETWORK COMMUNICATIONS, INC.		
Street Address:	2801 TELECOM PARKWAY		
City:	RICHARDSON		
State/Country:	TEXAS		
Postal Code:	75082		

#### **PROPERTY NUMBERS Total: 1**

Property Type	Number
Application Number:	15906579

#### **CORRESPONDENCE DATA**

**Fax Number:** (512)322-8388

Correspondence will be sent to the e-mail address first; if that is unsuccessful, it will be sent

using a fax number, if provided; if that is unsuccessful, it will be sent via US Mail.

**Phone:** 214.953.6500

Email: ptomail1@bakerbotts.com
Correspondent Name: BAKER BOTTS L.L.P.
Address Line 1: 2001 ROSS AVENUE

Address Line 2: SUITE 700

Address Line 4: DALLAS, TEXAS 75201-2980

ATTORNEY DOCKET NUMBER:	064731.1190		
NAME OF SUBMITTER: CRYSTLE GARBADE			
SIGNATURE:	/Crystle Garbade/		
DATE SIGNED:	02/27/2018		
This document serves as an Oath/Declaration (37 CFR 1.63).			

#### **Total Attachments: 3**

source=064731-1190-Dec-Assignment#page1.tif source=064731-1190-Dec-Assignment#page2.tif source=064731-1190-Dec-Assignment#page3.tif

PATENT 504795856 REEL: 045052 FRAME: 0853

# Assignment With Declaration for Utility or Design Patent Application (37 C.F.R. 1.63)

## 特許またはデザイン特許出願用宣言書付き譲渡書

Japanese Language Assignment with Declaration 日本語宣言書付き譲渡書

### DECLARATION 宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の As a below named inventor, I hereby declare that: 通り宣言する: 私は、下記の名称の出願について、特許請求範囲に記 I believe I am the original inventor or an original joint 載されている発明の真の発明者であるか、或いは真の inventor of a claimed invention in the below-entitled 共同発明者であると信じている: application: 発明の名称を記入: Insert Title: ADAPTIVE FLEXIBLE GRID IN AN OPTICAL NETWORK 下記の欄がチェックされている場合を除き、ここに添 the application of which is attached hereto unless the following is checked: 付されている上記出願は、 as United States Application Number. was filed on 日に米国出願番号 として出願され、且つ/ and/or was filed on as PCT International \_\_日に PCT 国際出願番号\_\_\_\_として出願さ Application Number \_\_\_\_

私は、この宣言書において故意に偽りを述べた場合、 合衆国法典第 18 巻第 1001 条に基づき、罰金あるいは 5 年以下の懲役、または両方の懲罰が課され得ることを 認識している。

上記出願は、私が作成したものか、あるいは私がその

作成を認めたものである。

Application Number \_\_\_\_\_.

The above-identified application was made or authorized to be made by me.

I hereby acknowledge that any willful false statement made in this Declaration is punishable under 18 U.S.C. 1001 by fine or imprisonment of not more than five (5) years, or both.

Active 36496534.1

PATENT REEL: 045052 FRAME: 0854

#### ASSIGNMENT 譲渡書

下記の者(以下、譲受人)によって提供され、そして その適切性と受領は下記に署名した発明者(達)(以 下、譲渡人)によって承認された、適正で価値のある 対価をもって、 FOR GOOD AND VALUABLE CONSIDERATION, the adequacy and receipt of which are hereby acknowledged by the undersigned inventor(s) (hereinafter ASSIGNOR), from

讓受人名/住所:

Insert Assignee(s)Name/Address:

Fujitsu Network Communications, Inc. 2801 Telecom Parkway Richardson, Texas 75082

下記に署名をした譲渡人は、ここに、上記出願(その基礎となり得るいかなる仮出願を含む)およびその全期間又は許可された期間に渡る、上記出願或いはその継続、分割、代替、再発行、再審査、補足審査、当事によって得られる全での米国特許の、全ての且つ排他的な権利、権限、利権、もしあるなら過去侵害の訴権を含む、および合衆国法典第35巻第154条に従う全ての権利、を譲受人に売却・譲渡・移転する。

(hereinafter ASSIGNEE), the undersigned ASSIGNOR hereby sells, assigns and transfers to ASSIGNEE the entire and exclusive right, title and interest to, including the right to sue for past infringement, if any, and all rights pursuant to 35 U.S.C. 154, the above-identified application (including any provisional application upon which it may be based), and all Letters Patent of the United States to be obtained therefore on said application or any continuation, divisional, substitute, reissue, reexamination, supplemental examination, inter partes review, post grant review, or other procedures thereof for the full term or terms for which the same may be granted.

譲渡人は、上記出願及び/または特許証、およびその継続、分割、代替、再発行、再審査、補足審査、当事者系レヴュー、登録後レヴュー、またはその他の手続に係わる全ての必要書類を完成する事に、および譲受人が必要または便宜的であると考えるような、出願及び/または特許証に係わる別の譲渡書を完成する事にも同意する。

The ASSIGNOR agrees to execute all papers necessary in connection with the application and/or Letters Patent and any continuation, divisional, substitute, reissue, reexamination, supplemental examination, inter partes review, post grant review, or other procedures thereof and also to execute separate assignments in connection with such applications and/or Letters Patent as the ASSIGNEE may deem necessary or expedient.

譲渡人は、この出願及び/または特許証、およびその 継続、分割、代替、再発行、再審査、補足審査、当事 者系レヴュー、登録後レヴュー、その他の手続に関す る、インターフェアランス、訴訟、あるいは他の法的 な処置に係わる全ての必要な書類を完成する事に、お よび証拠の取得や生成およびそのインターフェアレン ス、訴訟、あるいはその他の法的処置における手続に おいて、可能なあらゆる方法で譲受人に協力する事に 同意する。 The ASSIGNOR agrees to execute all papers necessary in connection with any interference, litigation, or other legal proceeding concerning this application and/or Letters Patent and any continuation, divisional, substitute, reissue, reexamination, supplemental examination, inter partes review, post grant review, or other procedures thereof and to cooperate with the ASSIGNEE in every way possible in obtaining and producing evidence and proceeding with such interference, litigation, or other legal proceeding.

Active 36496534.1

064731.1190 17-02217FNC

ここに、下記の署名者により、その署名者名の署名の 横に記載された日に署名された: Hereby executed by the undersigned on the date opposite the signature of the undersigned's name:

発明者の正式な氏名		Legal Name of Inventor:	
		Arvind Kumar	
発明者の署名	日付	Signature Agwin	Date Feb,19 2018

注:本書面に必要な情報やサインは英語右欄のみに記入。日本語左欄は英語原本理解のための参考情報。

Active 36496534.1

PATENT REEL: 045052 FRAME: 0856