

(19)



**Евразийское  
патентное  
ведомство**

(21) **201650074** (13) **A3**

**(12) ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ**

(43) Дата публикации заявки  
**2019.08.30**

Дата публикации отчета  
**2019.11.29**

(51) Int. Cl. **G06F 21/62** (2006.01)

(22) Дата подачи заявки  
**2016.12.13**

---

**(54) ВЕРИФИКАЦИЯ ХРАНИМЫХ ДАННЫХ ЧЕРЕЗ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПАРАМЕТРОВ  
ХРАНЕНИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ РАСПРЕДЕЛЕННОЙ БАЗЫ ДАННЫХ С  
НЕИЗМЕНЯЕМЫМИ ОБЪЕКТАМИ**

---

(88) **2019.11.29**

(96) **2016000115 (RU) 2016.12.13**

(71) Заявитель:

**АВТОНОМНАЯ  
НЕКОММЕРЧЕСКАЯ  
ОРГАНИЗАЦИЯ ВЫСШЕГО  
ОБРАЗОВАНИЯ "УНИВЕРСИТЕТ  
ИННОПОЛИС" (RU)**

(72) Изобретатель:

**Тормасов Александр Геннадьевич,  
Ибрагимов Максим Константинович,  
Крутиков Александр Александрович,  
Малышев Вадим Владимирович (RU)**

(74) Представитель:

**Липатов А.Н. (RU)**

(57) Система и метод, в котором в договоре между потребителем сервиса и предоставляющим сервис хранения данных включено значение параметра верификации хранимых данных. В договоре указываются измеряемые, численные значения, являющиеся одним из уровней сервиса, предоставляемого верификатором. Верификатор отвечает за соответствие данных потребителя данным в сервисе хранения данных. Потребитель сервиса использует арм клиент, который перенаправляет и обрабатывает сервисные запросы потребителя на прокси. Арм клиент использует Агента безопасности, который отвечает за безопасное использование ключей потребителя сервиса. Прокси перенаправляет и обрабатывает запросы от арм клиента на сервис хранения данных, являющийся совокупностью хранилищ данных.

**A3**

**201650074**

**201650074**

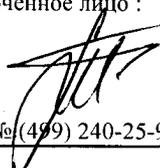
**A3**

## ЕВРАЗИЙСКОЕ ПАТЕНТНОЕ ВЕДОМСТВО

ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ  
ПОИСКЕ(статья 15(3) ЕАПК и правило 42  
Патентной инструкции к ЕАПК)

Номер евразийской заявки:

201650074

Дата подачи: 13 декабря 2016 (13.12.2016)		Дата испрашиваемого приоритета:
Название изобретения: ВЕРИФИКАЦИЯ ХРАНИМЫХ ДАННЫХ ЧЕРЕЗ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПАРАМЕТРОВ ХРАНЕНИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ РАСПРЕДЕЛЕННОЙ БАЗЫ ДАННЫХ С НЕИЗМЕНЯЕМЫМИ ОБЪЕКТАМИ		
Заявитель: АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "УНИВЕРСИТЕТ ИННОПОЛИС"		
<input type="checkbox"/> Некоторые пункты формулы не подлежат поиску (см. раздел I дополнительного листа)		
<input type="checkbox"/> Единство изобретения не соблюдено (см. раздел II дополнительного листа)		
А. КЛАССИФИКАЦИЯ ПРЕДМЕТА ИЗОБРЕТЕНИЯ:		
МПК:	G06F 21/62 (2013.01)	СПК: G06F 21/6218 (2013-01)
Согласно Международной патентной классификации (МПК) или национальной классификации и МПК		
Б. ОБЛАСТЬ ПОИСКА:		
Минимум просмотренной документации (система классификации и индексы МПК) G06F 21/00, 21/60, 21/62		
Другая проверенная документация в той мере, в какой она включена в область поиска:		
В. ДОКУМЕНТЫ, СЧИТАЮЩИЕСЯ РЕЛЕВАНТНЫМИ		
Категория*	Ссылки на документы с указанием, где это возможно, релевантных частей	Относится к пункту №
X	US 2013/0018930 A1 (OVERLAND STORAGE, INC) 17.01.2013, реферат, абзацы [0019], [0029], [0030], [0079], [0082], [0087], [0094], [0142], [0180], [0336], [0377], [0399], [0507], [0773]-[0799], [0870], [0920], [0971]-[0973], [1066]	1-15
A	US 2015/0310188 A1 (INTRALINKS, INC) 29.10.2015	1-15
A	US 9489443 B1 (AMAZON TECHNOLOGIES, INC) 08.11.2016	1-15
<input type="checkbox"/> последующие документы указаны в продолжении графы В		
<input type="checkbox"/> данные о патентах-аналогах указаны в приложении		
* Особые категории ссылочных документов:		
"А" документ, определяющий общий уровень техники	"Т" более поздний документ, опубликованный после даты приоритета и приведенный для понимания изобретения	
"Е" более ранний документ, но опубликованный на дату подачи евразийской заявки или после нее	"Х" документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска, порочащий новизну или изобретательский уровень, взятый в отдельности	
"О" документ, относящийся к устному раскрытию, экспонированию и т.д.	"У" документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска, порочащий изобретательский уровень в сочетании с другими документами той же категории	
"Р" документ, опубликованный до даты подачи евразийской заявки, но после даты испрашиваемого приоритета	"&" документ, являющийся патентом-аналогом	
"D" документ, приведенный в евразийской заявке	"L" документ, приведенный в других целях	
Дата действительного завершения патентного поиска:	20 августа 2019 (20.08.2019)	
Наименование и адрес Международного поискового органа:	Уполномоченное лицо :	
Федеральный институт промышленной собственности		
РФ, 125993, Москва, Г-59, ГСП-3, Бережковская наб., д. 30-1. Факс: (499) 243-3337, телегайп: 114818 ПОДАЧА	Т. М. Иванова	
	Телефон № (499) 240-25-91	