

(19)



**Евразийское
патентное
ведомство**

(21)

200001048

(13)

A1

(12)

ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ К ЕВРАЗИЙСКОЙ ЗАЯВКЕ

(43)

Дата публикации заявки:
2001.06.25

(51)⁷

G 07F 7/10

(22)

Дата подачи заявки:
1999.04.09

(54)

**СПОСОБ ИЗМЕНЕНИЯ НЕДЕЛИМЫМ ОБРАЗОМ МНОЖЕСТВА
ЯЧЕЕК ЭНЕРГОНЕЗАВИСИМОЙ ПАМЯТИ В КАРТОЧКЕ С МИКРО-
СХЕМОЙ, В ЧАСТНОСТИ, В БЕСКОНТАКТНОЙ КАРТОЧКЕ**

Приоритетные данные:

(31)

98/04453

(32)

1998.04.09

(33)

FR

(86)

PCT/FR 99/00837

(87)

WO 99/53451 1999.10.21

(71)

Заявитель:

**ЭННОВАТРОН ЭЛЕКТРОНИК,
СОСЬЕТЕ АНОНИМ (FR)**

(72)

Изобретатель:

**Дидье Стефан, Грие Франсуа
(FR)**

(74)

Представитель:

**Медведев В.Н., Павловский А.Н.
(RU)**

(57)

Карточку временно подключают к терминалу во время выполнения транзакции, причем транзакция включает в себя подачу из терминала в карточку множества команд изменения, каждая из которых содержит, по меньшей мере, одну операцию записи в память карточки соответствующего элемента данных, обозначенного этой командой, причем различные элементы данных, записываемые таким образом, являются взаимозависимыми. Способ включает выполнение карточкой следующих этапов: а) после соответствующего приема соответствующих команд из терминала она изменяет содержимое памяти карточки путем условной записи в памяти карточки каждого из упомянутых независимых элементов данных информации без потери предыдущих значений, соответствующих упомянутым элементам, а затем б) завершают изменения либо подтверждением, либо отклонением всех упомянутых изменений, так что при последующих операциях команды, выполненные на этапе а), либо будут все учтены, либо все будут безрезультатными. Международная заявка была опубликована вместе с отчетом о международном поиске.

200001048

A1

A1

200001048