

- -

.

- 541 -

. :

:

. -

:

. -

. -

:.../.../...

:

2018 -2017



كلمة شكر

الحمد لله والصلاة والسلام على رسول الله، سيدنا
محمد عليه أفضل الصلاة وأزكى التسليم، وعلى آله
وصحبه ومن إتبع هداه إلى يوم الدين أما بعد:

قال رسول الله صلى الله عليه وسلم: من لا يشكر الناس لا يشكر الله

إنطلاقاً من قوله صلى الله عليه وسلم نرى إلزاماً

على أن ندون شكرنا وتقديرنا إلى الأستاذ المشرف على مذكرتنا الدكتور

"مسري الجيلالي" لكرم أخلاقه وجزيل عطاءه وتعامله الراقى

والمتواضع فلم يبخل علينا لا بعلمه ولا حتى بوقته فجزاه الله عنا كل

خير الجزاء.

:

.

:

Abstract

Over time, banking services, considered an essential element of trade, have evolved. This is due to a wide use of these services. However, the rapid development of the world of electronics and the emergence of the Internet as a mean of transmitting information and communication have revealed deficiencies in these services. The most important of these is the exhaustion of time and the slowness of the roll. The use of paper and the human element has made it an opportunity for fraud, but the emergence of the Internet has not neglected traditional banking services, but has exploited technological developments to modernize these services, and has led to the creation of banking services with a new mechanism, which is electronic banking, which represents the electronic image of traditional banking services.

With these developments, Algeria has realized the need to modernize its banking system at the level of these changes and therefore the need to modernize its services. Algerian banks have relied on this development by introducing many new technologies. The Bank of Agriculture and Rural Development is the first bank to benefit from these changes and apply them to all its agencies and work. Despite the efforts made, it is still

far from the desired goal due to lack of customer awareness and lack of trust in these transactions.

Keywords: Internet, electronic banking, electronic money, electronic banks, electronic cards, electronic payment systems.

Résumé

Avec le temps, les services bancaires, considérés comme un élément essentiel du commerce, ont évolué. Cela est dû à une large utilisation de ces services. Cependant, le développement rapide du monde de l'électronique et l'émergence de l'Internet comme moyen de transmission de l'information et de la communication ont révélé des déficiences de ces services. Le plus important d'entre eux est l'épuisement du temps et la lenteur du roulement. L'utilisation du papier et de l'élément humain en a fait une opportunité de fraude, mais l'émergence d'Internet n'a pas négligé les services bancaires traditionnels, mais a exploité les développements technologiques pour moderniser ces services, et a entraîné la création de services bancaires avec un nouveau mécanisme, qui est les services bancaires électroniques, qui représentent l'image électronique des services bancaires traditionnels.

Avec ces développements, l'Algérie a pris conscience de la nécessité de moderniser son système bancaire au niveau de ces changements et donc de la nécessité de moderniser ses services. Les banques algériennes se sont appuyées sur ce développement en introduisant de nombreuses nouvelles technologies. La Banque de l'agriculture et du développement rural est la première banque à bénéficier de ces changements et les appliquer à toutes ses agences et à tous ses travaux. Malgré les efforts déployés, il est encore loin de l'objectif souhaité à cause du manque de sensibilisation des clients et le manque de confiance dans ces transactions.

Mots-clés: Internet, banque électronique, monnaie électronique, banques électroniques, cartes électroniques, systèmes de paiement électronique.

الفهرس

	.
	.
	.
	.
01	.
10	. :
11	
12	. :
12	. :
14	. :
18	. :
21	. :
21	. :
24	. :
26	. :
29	. :
29	. :
31	. :
35	. :
39	
40	. :
41	
42	. :
42	. :

45	.	:
50	.	:
52	.	:
52	.	:
55	.	:
57	.	:
61	.	:
61		:
64		:
67	.	:
71		
72	- -	:
		.541
73		
74	.	:
74	.	:
79		:
		.541
83	.541	:
85	.541	:
85	541	:
		.
93	.BADR net	:

98	<i>.E.Paiement</i>	:
107	.541	:
107	.541	:
114		: .541
116	" - "	: .541
118		
119		.
125		.
128		.
130		.
132		.
144		.
146		.

مفلسه



.

.

.



.

: -1
:

:

✓
✓
✓

: -2

:

: ✓

: ✓

: ✓

.

:

:

- 3

:

✓

:

✓

.

:

- 4

.

:

:

- 5

✓

✓

✓

.

:

- 6

:

:

✓

°541

:

✓

:

✓

.2018

2013

:

-7

.

:

:

-8

.

:

:

-9

✓

✓

✓

:

:

-10

_____ ✓

_____ - _____
i2011 i

_____ ✓
_____ 2012 8



.

2005



.



Flexcube " - "

2017

: -12

i541

541

" - "

.



•
•

•

•

•
•

•

•
•

•

•
•

•

•
•

•

•
•

•

•
•

•

•
•

•

•
•

•

•
•

•

•
•

•

•
•

•

•
•

⋮



⋮

.

.

:

:

1957

"SPUTNIK"

.1

) "ARPA"

**"MIT"

(

"University of Illinois"

Bit

1024=K1) KB56

) i _____ -1

.11: 2014 (

* ARPA : Advance Research Project Agency

** MIT : Management Information Technologie.

:

(

.¹

110

ARPA

1969

ARPANET

ARPANET

.

MILNET

ARPANET

1983

MILNET

ARPANET

ARPANET

.INTERNET

*NSF

1986

.²

NSFNET

.³

i- _____ - _____ -¹

.20-19: - 2008

* NSF : National Science Foundation.

.126: 2009 1

-²

: - 1997

-3

.15 -14

:

1989

)

Tim Berner Lee

WWW*

(

.

.

1993

"Mosaic"

1994

1.

.

:

:

INTERNET

2

: -1

INTERCONNECTION

NETWORK

NET

INTER

INTERNATIONAL

.INTERNET

INTERNET

* WWW : World Wide Web.

1

-1

.531 : 2002

.33: 2007 1

-2

:

1.

: -2

2.

3.

*

IP**

IP

TCP/IP***

4.

.7:

_1

_2

.9:

_3

.319: 2007 1

*

** IP : Internet Protocol.

*** TCP : Transmission Control Protocol.

_4

:

.

1.

.

World Net

World

The Web

The Net

Electronic Super High

Wide Web

².Way

:

Work Open Net

✓

1

_____ - - -⁻¹

.38: 2007

.62: 2015 1

⁻²

:



✓

✓

✓

1

✓

✓

2

✓

✓

3.

1

1

.388: 2009

.8-7: -

2

.357: 2015 3

3

:



.

:

:

:

-1

)

)

(

(

.

.

∴

-2

:

-

)

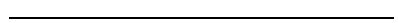
-

.(

:

:

✓



:

*

:

✓

✓

✓

✓

✓

✓

.1

:web

- 3

.2

*.HTML

Hyper Link

3.

:E-mail

- 4

⁴.Yahoo/Hotmail

2

-¹

.177-171: - 2007

.530:

-²

* Hyper Text Marc kup Langage.:HTML

[j-www.Sindbadmall.com](http://www.Sindbadmall.com)

-³

2012

(

)

.31:

.129:

-⁴

:

:Telnet ()

-5

1.

:Usenet

-6

...

:

:Chat

-7

.

:

-8

2.

:

✓

✓

✓

3.

✓

.24:

.33-24: - 2008

.183:

-	-	- ¹
-	-	- ²
-	-	- ³

:

:

✓

✓

✓

✓

✓

.1

:

(1-1)

.	-	-1
.	-	-2
.	-	-3

- - :

.36: 2005

1

- - -¹

.231 - 230: - 2010

:



1
.

: :

2
.

()

3
...

.

) _____ - 1

.42: 2014 (

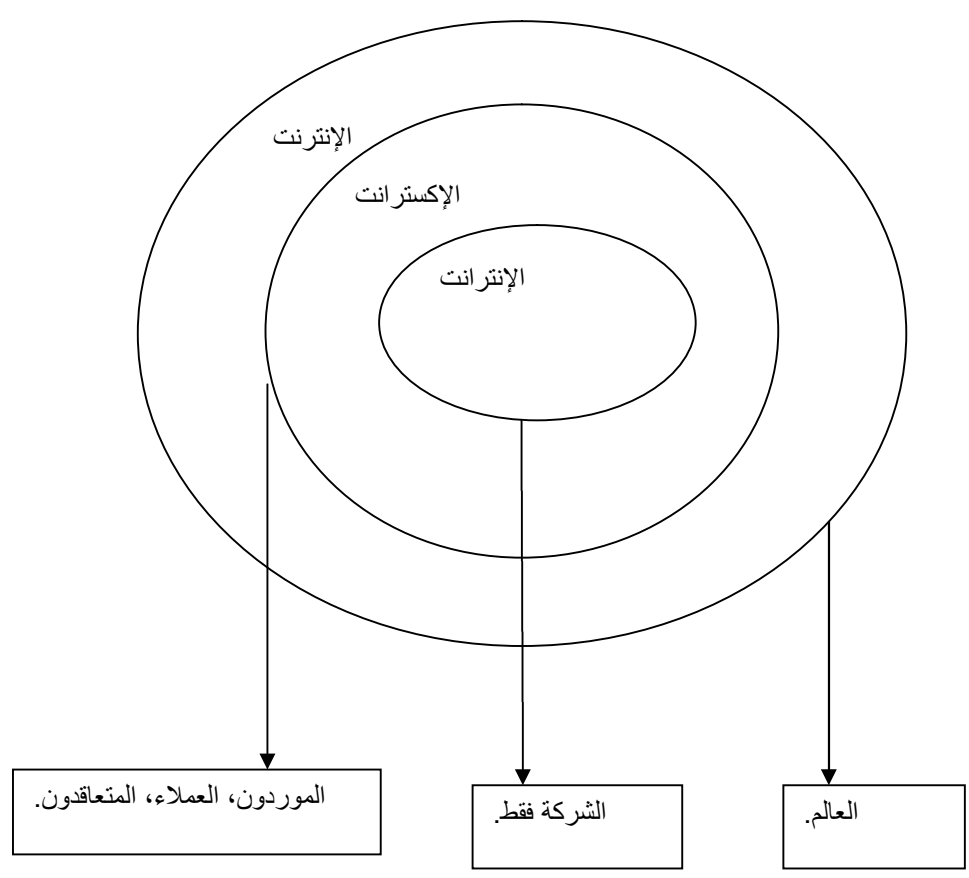
i- _____ - 2

.122: 2011 ()

.38: - - - 3

:

:(1- 1)



- - :)
2014 : 55 (

(TCP/IP)

IP

(Client/Server) /

/

:



/

:

/

.1

:

✓

:

✓

o2

:

✓

:

✓

:

✓

:

/

✓

.46:

- 1

.61:

-

-

- 2

:



/

:

✓

.¹

.

:

:

:

-1

(...

)

:

-2

:

-3

24/ 24

:

-4

:

:

-5

o1

:

-6

o2

:

-7

o3

(24)
o4

-8

:

-9

o5

i- www.Sindbdmall.com

-

- 1

.48-46: -

.45:

- 2

1

- 3

.133

.267: 2006 2

- 4

) - -

- 5

.08: 2015 (

:

:

-10

:

.

:

✓

:

✓

:

✓

:

✓

:

.

✓

✓

✓

.1

✓

)

- 1

.118-117: - 2014 (



:

.

:

.

.

.

:

.

()

.

)

(

.

:

*

1

.

.

.

: i*

.

.

-1

-

:

1
.

.

:

2
.

3
.

4
.

5
.

.57:

)	_____	- 1
.99-98: - 2014	(
-	-	- 2
) -	_____	- 3
.14: 2012	(
.32: 2005 1	_____	- 4
)	_____	- 5
.04: 2013	(

:



. :
()

.

.

.1

:

:

-1

o2

:

-2

:

-3

.

.74: 2015 1

.30: 2015 1

	- 1
	- 2

:



o1

: - 4

o2

:() - 5

o3

: - 6

.

o4

: - 7

o5

.80: - 1

.18: - - - 2

.33: - - - 3

: - 2008 1 - - - 4

.70 - 69

.130: 2011 1 - - - 5

:

:

-8

o1

:

-9

.2

.

:

:

:

-1

:

:

-

:

-

.3

.06:

-¹

) -

-

-²

.50: 2013

(

.85:

-

-

-³

:

_____ : -2

o1

- -

: -3

:

- ✓
- ✓
- ✓
- ✓
- ✓
- ✓
- ✓
- ✓

.²

: -4

()

.40-39: - _____ -¹

.351-350: - _____ -²

:



: -5

:

✓
✓
✓

.

.1
.

:

:

-

:

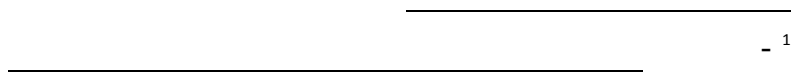
✓
✓
✓

.

:

-

.105:



- 1

:



:

-

:

-

:

-

.1

-51: -

- -

-¹

.53



.

.

.

.

.

.

•
•

•

•

•
•

•

•
•

•

•
•

•

•
•

•

•
•

•

•
•

•

•
•

•

•
•

•

•
•

•

•
•

•

•
•

•

•
•

:



:

.

.

:

:

.

.

.

:

.

.

:

:

1

2

.

- 1

.12: 2011 27/26

()

² - Francis Marlin, Stratégie de Communications, deuxième éditions D'organisation, Paris, France, 2001, p-p : 24-25.

:

1.

2.

3.

.

:

:

:

:

-1

.

:

-2

.

)

.20: 2013

(

-¹

-²

()

.14: 2011 27/26

1

-

-

-³

.178: 2010

:

- 3

:

1

.

:

- 4

-

-

.

:

- 5

2

.

:

:

- 6

:

-

3

.

:

-

)

- 1

2009

(

.31 - 30: -

)

- 2

.41: 2013 (

.103: 2007

- 3

.

.

:

:

:

.1

.2

.3

	.240: 2006	- ¹
2009	1	- ²
	_____	.239
	) - _____	-³
.52-51: -	2015 (

:

()

.¹

Master VISA Card

Cards

Master Card International VISA International

Diter Club American Express

.²

:

: -1

1

- - -¹

.114-113: - 2013

.186-185: -

- - -²

:

1914

1954

1950

.¹

:

-2

/

.

.

.

.

:

²

:

-

3

)

-

-¹

(

) - (

.68: 2017

.192-191: -

-²

) -

-

-³

.44: 2016

(

:



: -

o1

: -

2

: :

3

" "

:

.

: -1

: -2

4

.

: :

.

.246: _____ - 1

) _____ - 2

.121: 2015 (

.253: _____ - 3

.253-251: - _____ - 4

:

: -1

.1

2.

o3

: -2

:

.

:LCRP*

-

2010

-¹

.32:

² - Mostapha Hechem Herif, la monnaie électronique, éditions roolles, Paris, France, 2000, p-p : 85-86.

.147:

-

-

-³

* LCRP : La Lettre de Change Relevé Papier.

:

:LCRM**

-

.1

:

.

.

:

:

:

:

-1

✓

✓

✓

✓

.

:

-2

✓

✓

✓

.

:

-3

.2

✓

** LCRM : La Lettre de Change Relevé Magnétique.

.238 2014

- 1

.185:

-

-

- 2

:

:

:

:

: -1

✓

✓

.

: -2

✓

.

: -3

✓

.1

✓

:



.

:

.

.

:

.

:

:

i

i

1

" "

2

.

3

" 24 "

"

.232-231: - 2011

.8: 2012 1:

.172:

51

_____	- 1
_____	- 2
_____	- 3

:

1

2
.

24/ 24

.

:

:

:

:

✓

.

:

✓

3
.

) - _____ -¹

.86: 2014 (

) - _____ -²

.17: 2016 (

- 2012 2: _____ -³

.31 - 30:

:

:

: -1

.
1
.

: -2

.
2
.

: -3

.
3
.

:

:

:

✓

✓

.40: _____ -¹

- _____ -²

.180: 2013

iBNA : - _____ -³

) -BADR iCPA

.45: 2015 (

:

o1

✓

✓

✓

✓

)

✓

(

✓

.²

. :

) 24

.³(

) _____ - 1

.39: 2017 (_____

) _____ - 2

.45: 2013 (_____

.290: - _____ - 3

:

.1

.2

.3

:

First Direct Account

✓

✓

1985

o4

2

- - -⁻¹

.213: 2010

.147: -⁻²

: 2006 1:

-⁻³

.352

.183: -⁻⁴

55

:

1986

✓

1987

✓

1994

✓

360

.1

.2

:

.3

()

- 1

.108-107: - 2009

.352:

- 2

- 3

.17: 2012 8

:

:

:

1967

.¹

i()

-

.

.

-

.²

.³

.⁴ ...

1

-¹

.519: 2010

) -() -

-²

.73 2017 (

.294:

-³

.155: 2010 1

-⁴

:

()

1

:

:

:Distributeur Automatique du Billet(DAB)

- 1

2

:Guichet Automatique Bancaire (GAB)

- 2

15 12)

.(70 65

...

.37:

- 1

- 2

) -BADR

.56: 2013

(

:

1

Terminal de Payement (TPE)

- 3

:Electronique

-

.

-

2

.

) - _____ -¹
.21: 2012 (_____
) _____ -²
.45 2013 (_____

:

:

:

:*RTGS

:

RTGS

41

Settlement

2

*RTGS: Real Time Gross Settlement.

) _____ -¹

.40: 2016 (

i BEA; BADR - _____ -²

.33: -BNA

:

RTGS¹

RTGS

2

:

- ✓
- ✓
- ✓
- ✓
- ✓
- ✓

3

:NS*

:

NS

RTGS

- -

-¹

.06: 2006 27-26

.51:

- -

-²

.50:

-³

* NS: Netting System.

:

:

: -1

: -2

1.

: NS RTGS

RTGS ✓

NS

NS

✓

2.

-() - _____ -¹

.89:

) -() - _____ -²

.37: 2016 (

:

:

:*EFT

:

51

*EFT: Electronic Fund Transfer.

.184:

_1

:

1.

2.

:

✓

✓

✓

:

✓

3.

	-	_____	_1

		) - 554	
		.67: 2015 (
	.80:	- _____	_2
	-() -	_____	_3
		.79:	

:

*:EDI**

:

:

)

.1(

:

:

-1

:

-2

.2

:

✓

✓

✓

* *EDI: Electronic Data Information.*

.80:

-

-

-¹

-(

)

-

-²

.27:

:



✓

.

:

✓

✓

✓

.1

:

.

.

:

:

.2

.

.39-38: -

- 1

.296: 2013 1

- 2

:

.1

:

✓

✓

✓

✓

✓

.2

✓

:SWIFT*

:

1977

i1973

-() - _____ -¹

.37:

iBNA : - _____ -²

.46:

-BADR iCPA

* SWIFT: Society for the Worldwide Interbank Financial and Telecommunication.

:

. 1

.

.

:

: -1

.

: -2

. 2

.

:

50 20

: ✓

- _____ - _____

⁻¹

.65:

.452-449: - 2010

⁻²

:



: ✓

: ✓

: ✓

) : ✓

.¹ 7 / 24 (



•

•

•

•

•

•

:

. - 541 -

.

.

.541

.541

.541

. 541

.BADR net

.E.Paiement

.541

.541

.541

.541 " - "

- 541 -

:

:

541

541

.541

- 541

-

:



.

:

.

.

:

13

106 -82

" "

i¹1982

22

-10

1000.000

2200

1990

14

90

.

33

2

484

17

7000

3

300

.1982

13

11

106-82

-¹

) - 748

-

-²

2009

(

1955

20

.109:

. 48

:

:(1 - 3)

	1
	2
326	9
225	14
4100	688

.541

:

:

.1

:

) _____ - 1
 .132: 2002 (



:

:

-1

-

-

:

✓

✓

✓

✓

✓

✓

.

.

:

:

-2

:

-

.

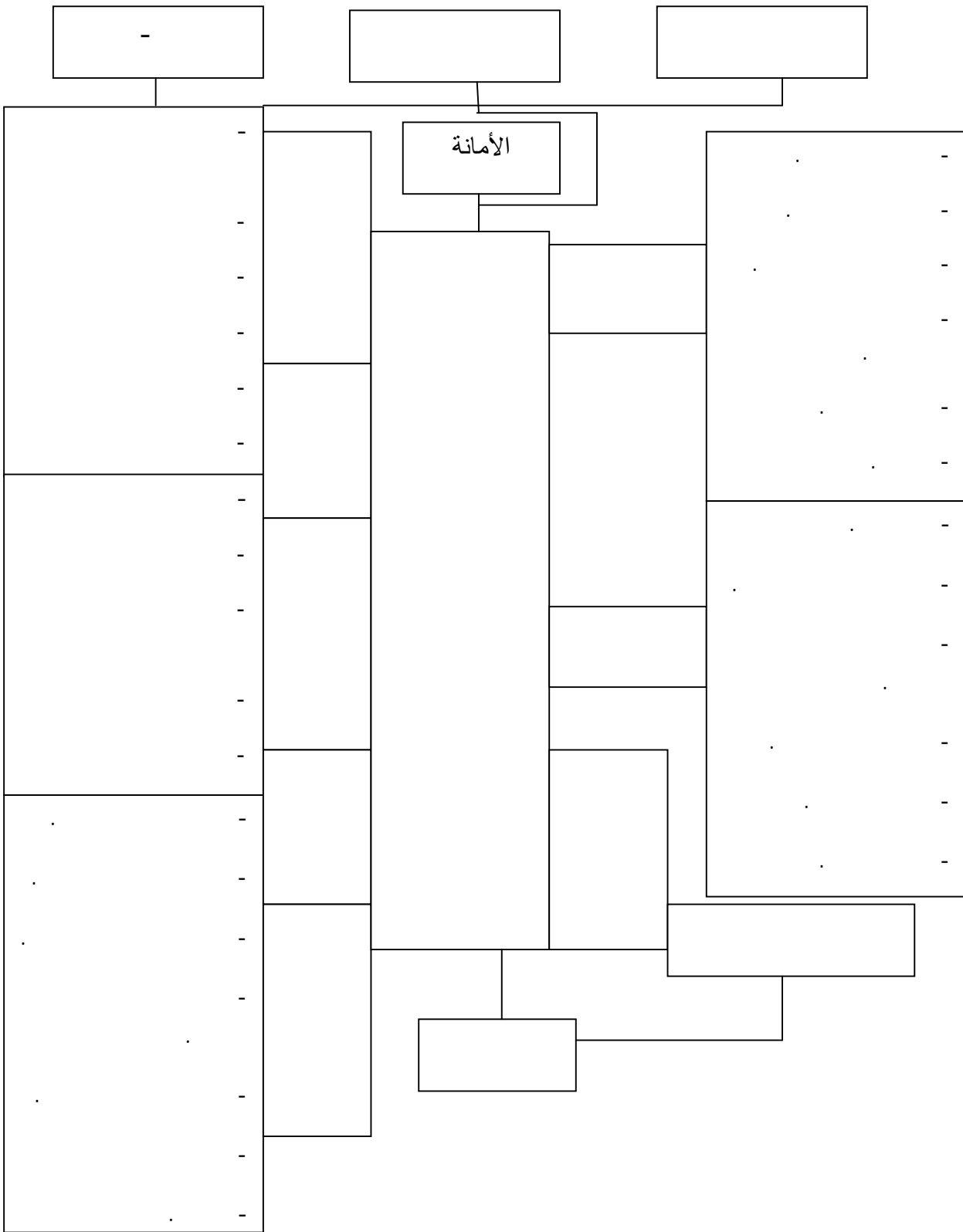
:

-

.

:

:(1 - 3)



.541

:



.

:

.:1



.

:

:

.:2



i-

-

- 1

.103 2009

(

)

.541

- 2

- 541

-

:

.



:541

:

.

.541

:

541

.

410

12

.

.

1982

.

1

.

:

.541

- 1

- 541

-

:

.541

:(2 - 3)

	544		541
	548		542
	551		543
			545
			546
			547
			549
			550
			552
			554

:

.541

541

:

541

:

541

:(3-3)

541	
<i>BADR</i>	
541	
14000 01	
<i>badr alger</i> 0011640 00	
22	
() :	()
:	
:01	
:02	
:03	
046 20 53 27	
046 20 54 46	
<u><i>www.badr.bank.dz</i></u> <i>contact @badr.bank.dz</i> <u><i>http://ebanking.bank.dz/fr</i></u>	

- 541

-

:

.541

:

541

(...)

.¹

SWIFT :1991

) *Logiciel Sybu* :1992

(

✓

✓

:1993

(*Télétraitement*) :1996

°(*Télétransmission*)

:1998

:2002 -2000

:

:2000 ✓

:2001 ✓

SYBU

:2002 ✓

.541

-¹

:2003

°Syra

:2004

DAB

:2005

*°CBR**

:2006

:2011

541

0

:2012

0

:2013

0

:2014

''

:2017

* *CBR:La Carte Boncaire Retrait.*

**

- 541

-

:

.541

:

541

541

:

DAB ; GAB

TPE

* *.SATIM*

.()

1995 25

:

:

BEA

BNA

BADR

CNEP

ELBARAKA ; BDL

.CPA

CNMA

* *SATIM: Société d'Automatisation des Transactions Interbancaire et de la Monétique.*

SATIM

.

:

✓

DAB

✓

^o*GAB*

✓

()

✓

()

✓

✓

.¹()

:

:

541

;²

:*CBR*

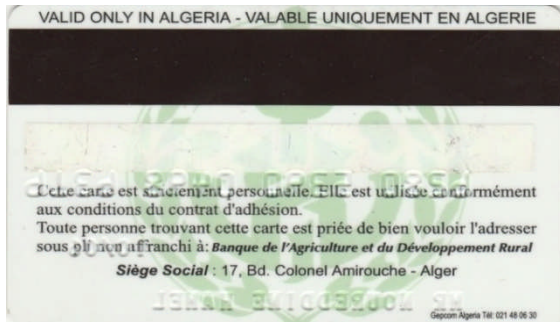
- 1

541

.

:CBR

:(3-3)



Source: Internet: Site Officiel de BADR Banque: [on line] on collection(08/04/2018): <http://www.badr-bank.dz>.

:

:

CBR

4

✓

✓

72

10000

✓

:CIB*

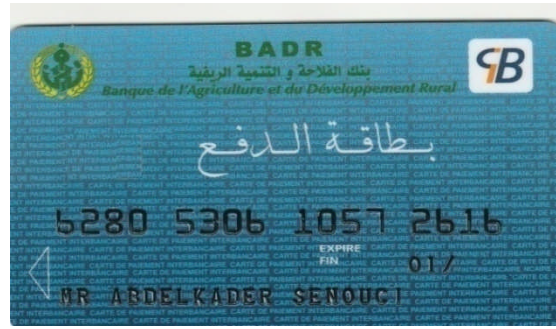
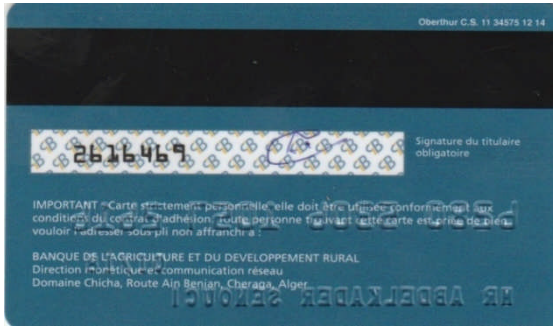
-2

2007

* Carte Inter Bancaire. La: CIB.

:CIB

:(4 - 3)



Source: Internet: Site Officiel de BADR Banque: [on line]on collection (08/04/2018): <http://www.badr-bank.dz>.

	:	:
°CIB	()	✓
°TPE		✓
	20000	✓
		✓
	:	GOLD
		✓
200.000		✓
	. 72	

. CBR : (5 - 3)

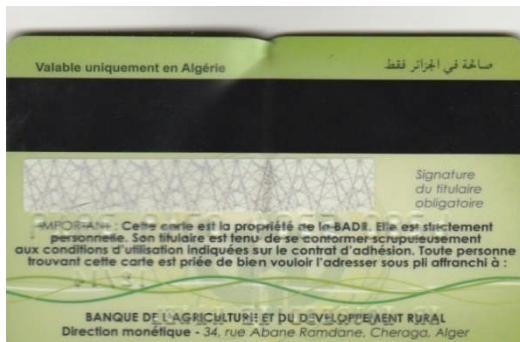


Source: Internet: Site Officiel de BADR Banque: [on line]on
collection (08/04/2018): <http://www.badr-bank.dz>.

:TAWFIR - 3
2012

5

:TAWFIR : (6 - 3)



Source: Internet: Site Officiel de BADR Banque: [on line]on
collection (08/04/2018): <http://www.badr-bank.dz>.

:

:

()

✓

72

50000

✓

✓

:

- 4

:

()

✓

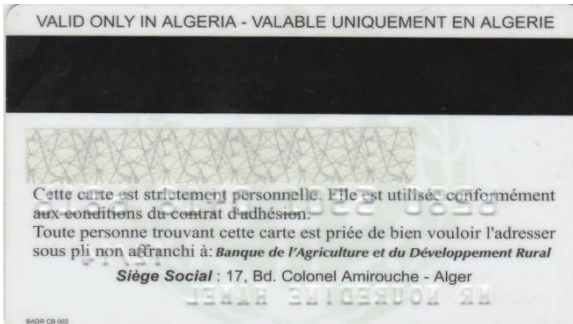
✓

✓

✓

* *CBRI*

:(7 - 3)



Source: Internet: Site Officiel de BADR Banque: [on line] on collection (08/04/2018): <http://www.badr-bank.dz>

* *CBRI: Bancaire La Carte de Retrait Inter Bancaire.*

:2016

-5

2016

)
TPE

()
.(

.E.paiment

:

:(8-3)



Source: Internet: Site Officiel de BADR Banque: [on line]on collection (08/04/2018): <http://www.badr-bank.dz>.

.541

:

541

. 11:59

2018

22

:*CBRI* -1

.*CBRI* :(4-3)

.	2
.	29
.	1227
.	272
.	14
.	4

.541

:

:*CIBC* -2

.*CIBC* :(5-3)

.	.
.	4
.	7
.	113

.541

:

:*CIBG* -3

.*CIBG* :(6-3)

.	.
.	2
.	15
.	3

.541

:

- 541

-

:

:TAWFIR

- 4

.TAWFIR

:(7 - 3)

.	191
.	6
.	21
.	130

.541

:

.BADR net

:

:¹

"BADR net"

[http// :ebanking.badr.dz](http://:ebanking.badr.dz)

:

- 1

[https// :ebanking.badr.dz](https://:ebanking.badr.dz) :

- ¹

:(9 - 3)

DEMANDE D'ABONNEMENT

Formulaire d'abonnement en ligne

Titulaire du compte:

Numéro du compte de l'abonnement: Exemple: 634-800905.200-00

Agence du compte:

Numéro de téléphone domicile:

Numéro de téléphone professionnel:

Numéro de téléphone portable:

Services souhaités:

[.https// :ebanking.badr.dz](https://ebanking.badr.dz) :

:

- 2

:(10 - 3)

IDENTIFICATION

Tapez votre numéro d'abonné tout

0 5 3 3

0 5

7 4 1 2

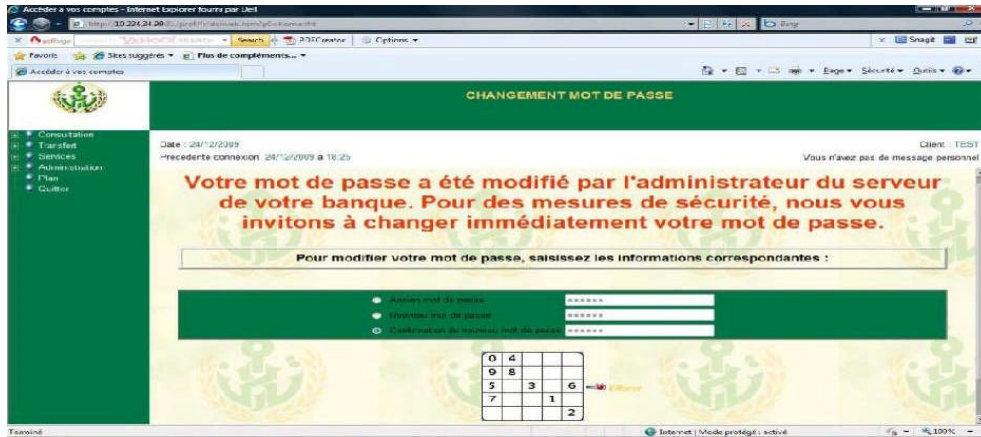
8

[.https// :ebanking.badr.dz](https://ebanking.badr.dz) :

:

- 3

:(11 - 3)

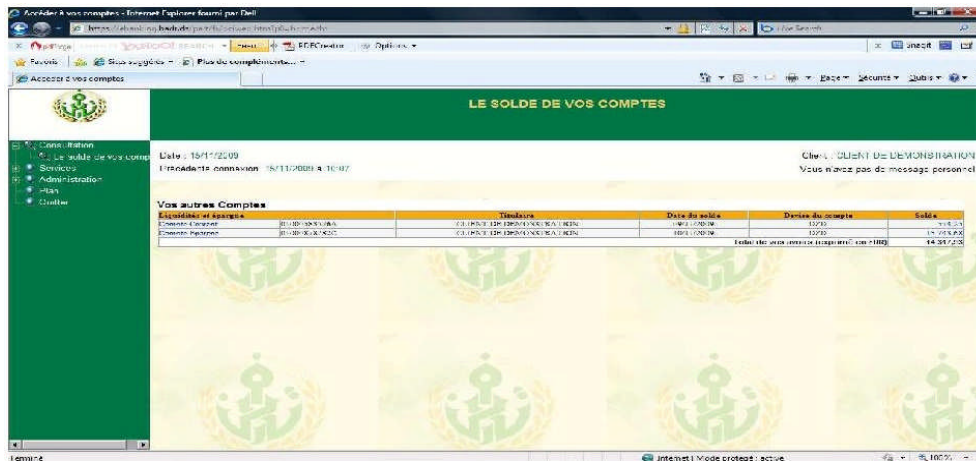


[.https// :ebanking.badr.dz :](https://ebanking.badr.dz)

:Consultation -4

- 1-4

:(12 - 3)



[.https// :ebanking.badr.dz :](https://ebanking.badr.dz)

:(13-3)

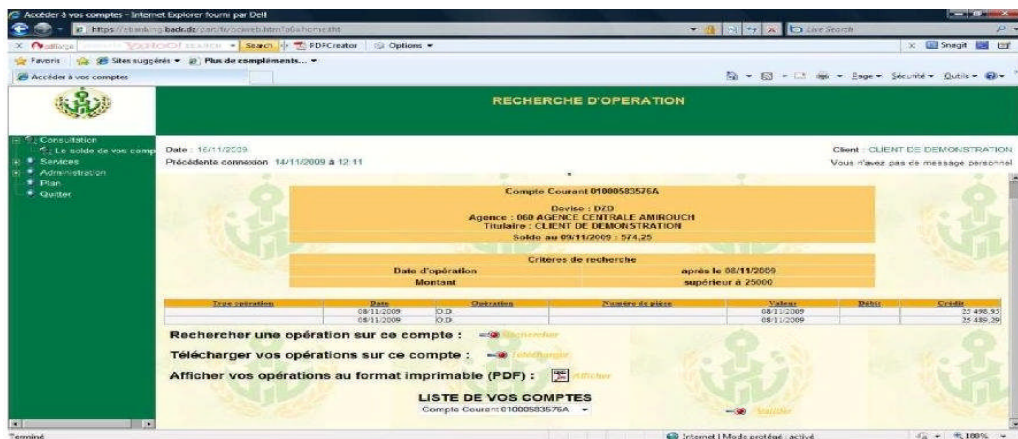


[.https// :ebanking.badr.dz :](https://:ebanking.badr.dz)

PDF

.PDF

:(14-3)

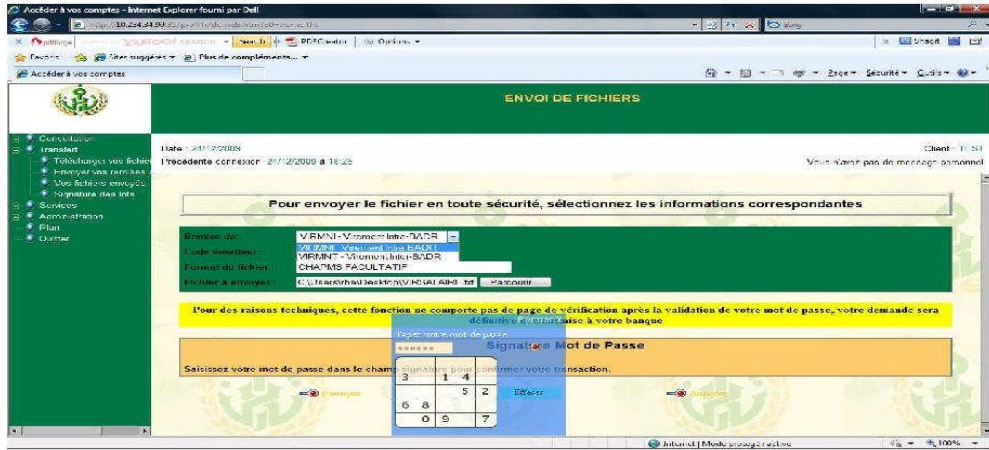


[.https// :ebanking.badr.dz :](https://:ebanking.badr.dz)

:(- -) -5

: -1-5

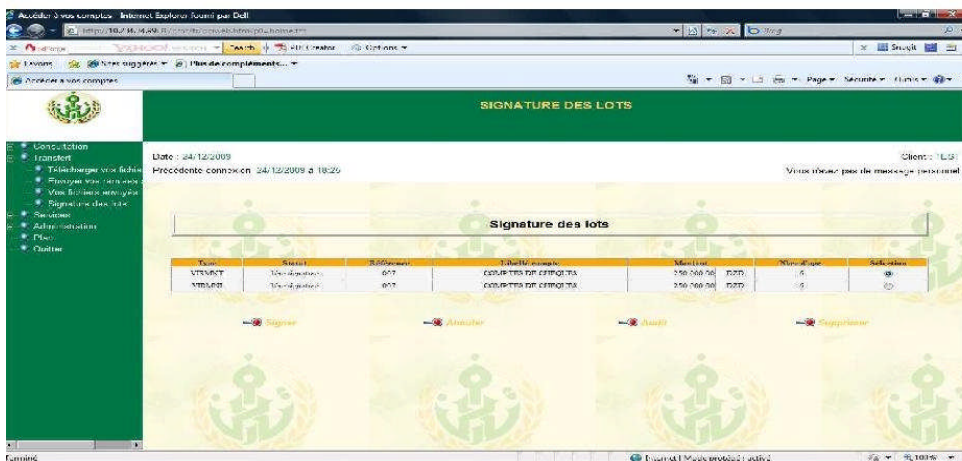
:(15-3)



<https://:ebanking.badr.dz> :

-2-5

:(16-3)



<https://:ebanking.badr.dz> :

« Téléchargement »

:

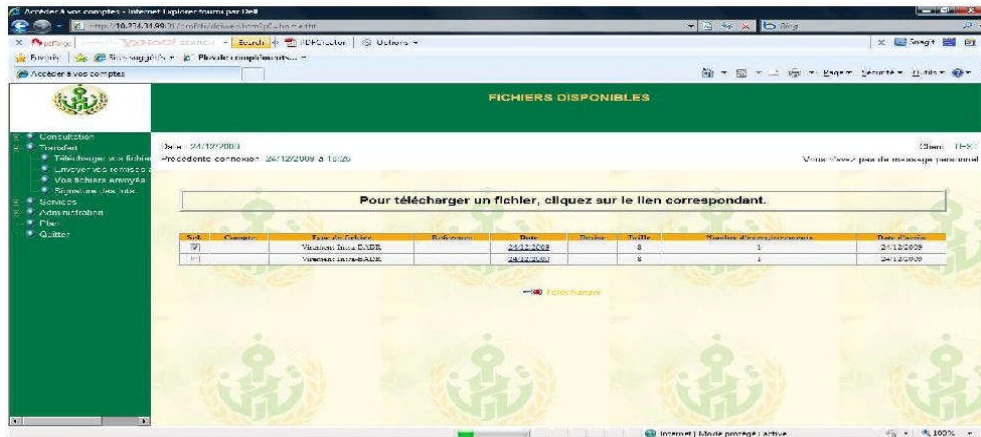
- 3 5

.(/)

.() /

« Téléchargement vos Fichiers »

:(17 - 3)



.https// :e banking.badr.dz :

:

.E.Paiement

:

jE.Paiement

6

()

:(18-3)

EP.ALGERIENNE DES EAUX - ADE
0036 01B0017164

الجزائرية للمياه
المقر الاجتماعي : العنقدة الصناعية واد سمار (الجزائر)

حالة العداد: N°:2016137750/En marche
الذلول القديم: 133
الذلول الجديد: 192
الكمية المستهلكة: 59
نوع الإشتراك: 10
عدد المساكن: 1

رقم الفاتورة: DZ0783/2017-09
تاريخ الفاتورة: 16/08/2017
الفترة: 01/08/2017 Au 09/08/2017
CAISSE CENTRE TIARET

المستهلك	الكمية	سعر الوحدة	المبلغ	التر	المبلغ
التنظير الأول	25	6.10	152.50	2.20	55.00
التنظير الثاني	30	19.83	594.90	7.15	214.50
التنظير الثالث	4	33.58	134.20	12.10	48.40
المجموع الجزئي			881.98		377.90

المجموع الجزئي: 1 221.60 (1)
المجموع الجزئي: 377.90 (2)

المبلغ المستحق: 1 881.98
الرسوم على القيمة المضافة: 19.00
المبلغ المستحق: 1 900.98

في حقة عدم تسديد مستحقاتكم في مدة 15 يوما سوادي توقيف تزويكم بالماء بدون أي إشعار مسبق

14 TR TR DZ 0783 [TRN:655]
HAMEL RABAH
ROUTE AIN GUESMA
N° 146 INTISSEMENT 44R D 11A BTE
Clé de Paiement Electronique:
141RTR DZ0783 1LD05 NP608

البريد الإلكتروني: contact@ade.dz
الخط: 023 03 00 10

:E paiement

.E paiement

:(19-3)

MINISTÈRE DES RESSOURCES EN EAU ET DE L'ENVIRONNEMENT
ALGÉRIENNE DES EAUX
DE L'EAU PARTOUT, DE L'EAU POUR TOUS !

Vous êtes détenteur d'une carte interbancaire CIB
Payez votre facture sur internet
www.ade.dz

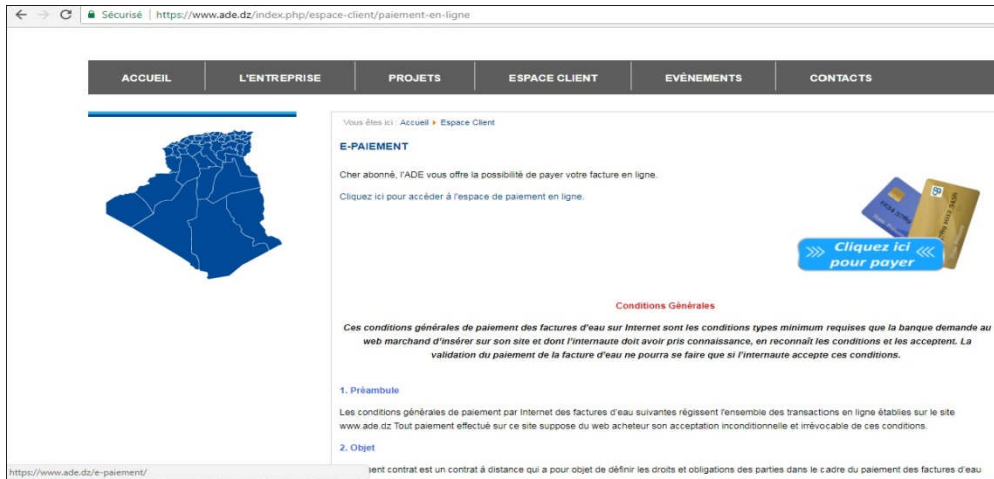
Etapes à suivre pour payer la facture

- 1 Aller sur le site de l'Algérienne des Eaux, www.ade.dz
- 2 Cliquez sur le lien « Payez votre facture en ligne »
- 3 Entrez votre code de paiement électronique sur le bouton en bas de la page.

Accueil | L'ENTREPRISE | PROJETS | ESPACE CLIENT | EVÉNEMENTS | CONTACTS

<https://www.ade.dz/index.php/espace-client/paiement-en-ligne>

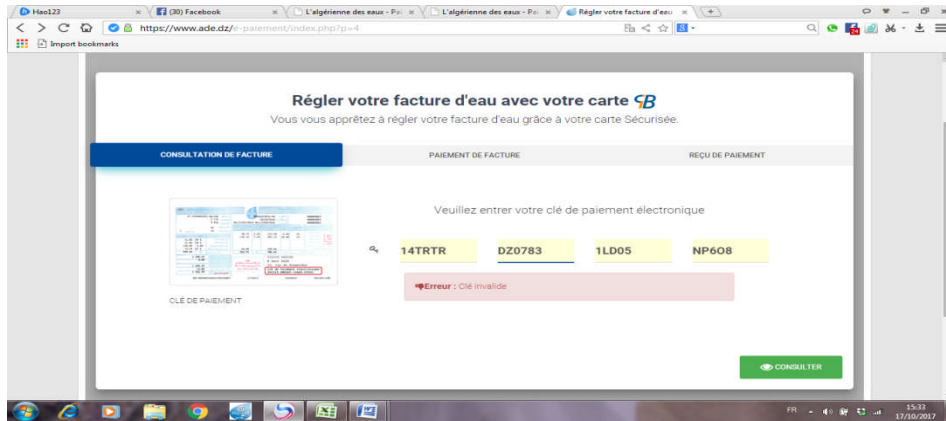
:(20-3)



CIB

Régler votre facture d'eau avec votre carte CIB-
L'algérienne des eaux

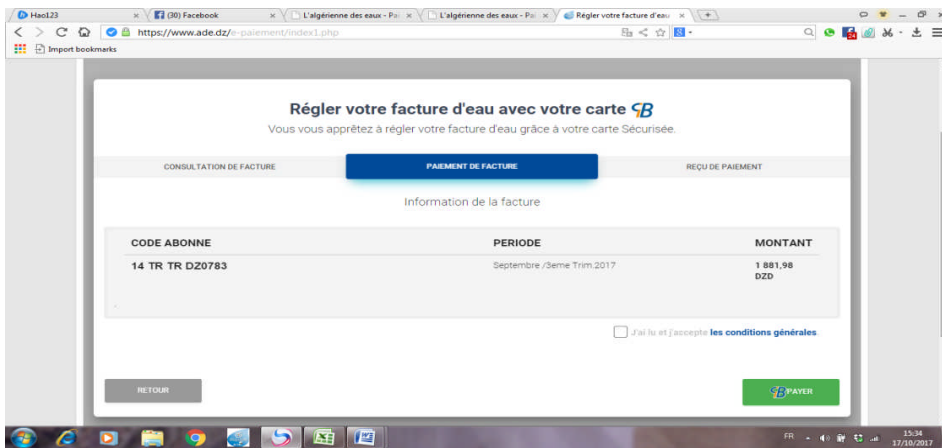
:(21 - 3)



0

-4

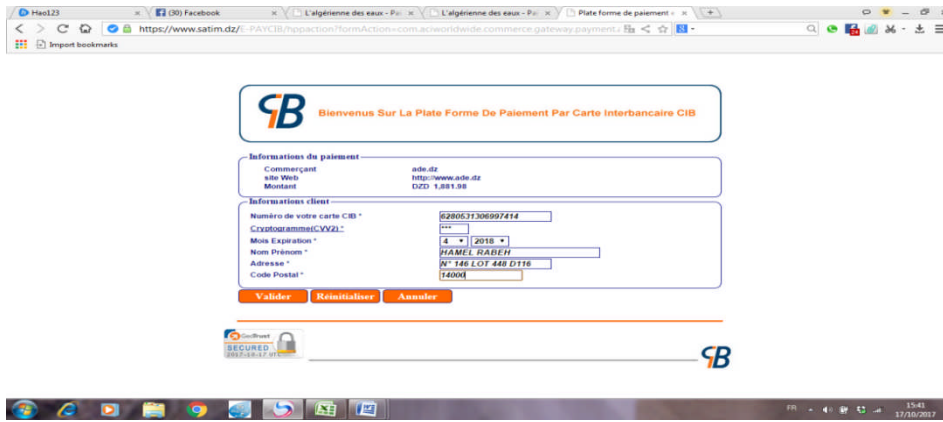
:(22 - 3)



0

-5

:(23 - 3)



0

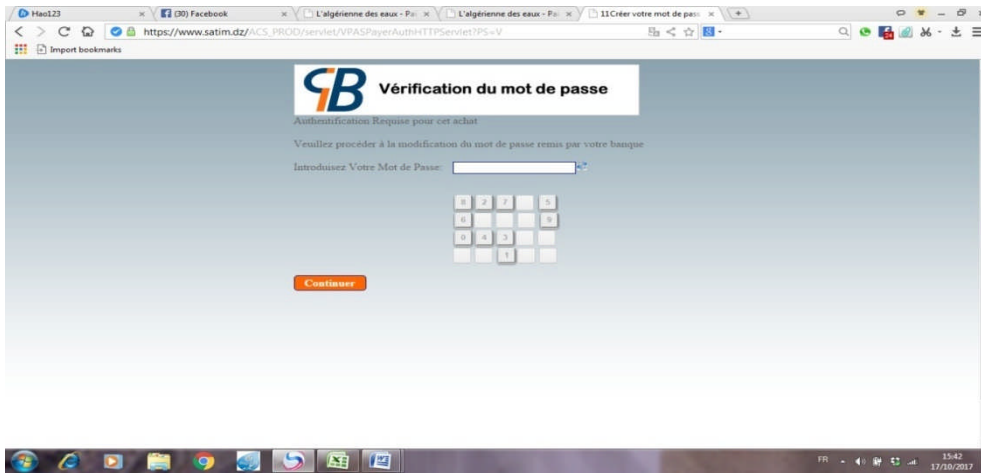
-6

:(24 - 3)



-7

:(25 - 3)



:

-8

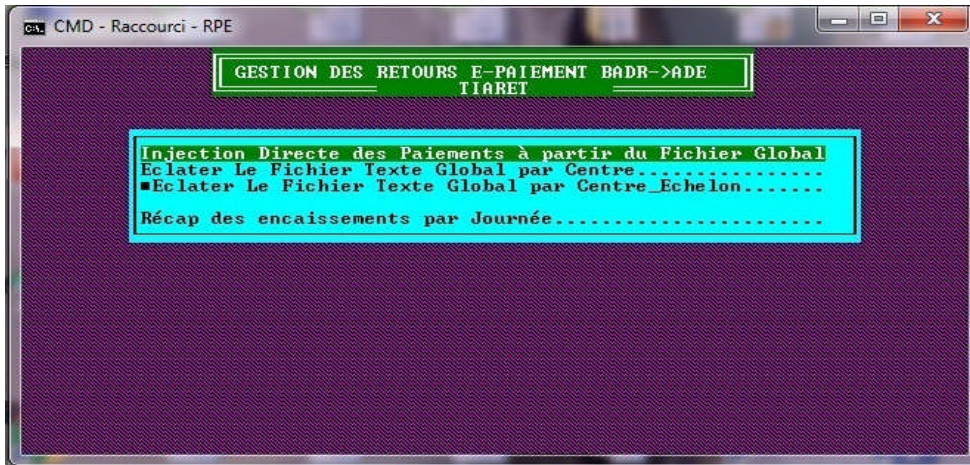
:(26 - 3)



:

-9

:(27 - 3)

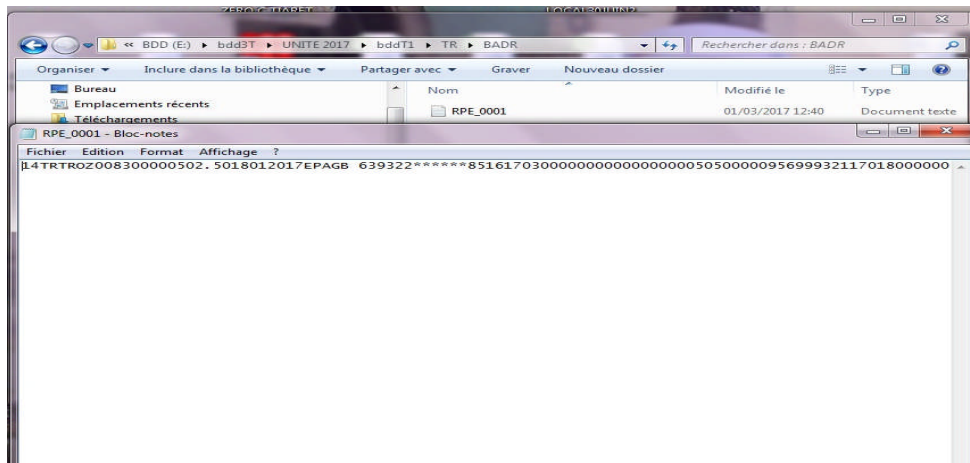


:

- 10

:

:(28 - 3)

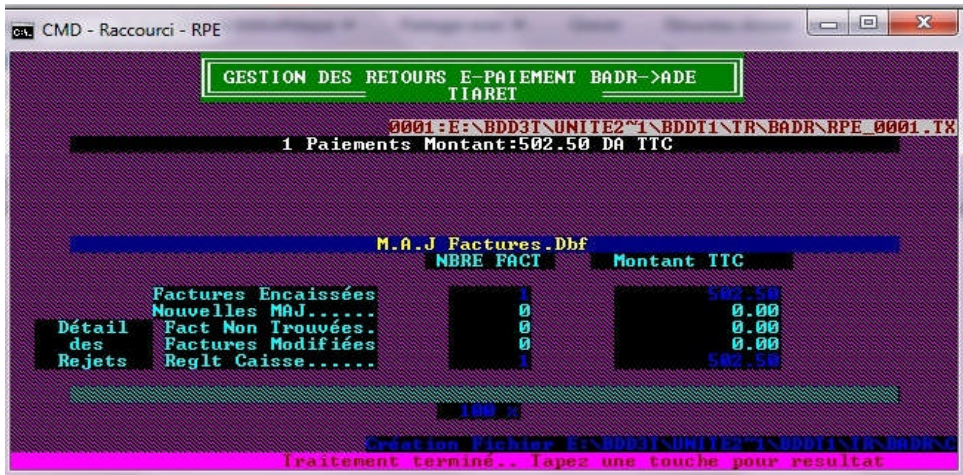


:

0

-

:(29 - 3)



0

(30 - 3)



.()

- 541

-

:

.541

:

541

.541

:

.1

05 -95

:

°Les supports et formats du chèques

-1

°Le grammage et qualité du papier

-2

°Les caractéristiques d'impression

-3

°Le contenu des zones

-4

.2018/04/01

541

- 1

*

°L'identification bancaire du client -5

.les mentions obligatoires -6

7

20 *(Référence d'Identité Bancaire) RIB* 5

:¹

3 ✓

003

5 ✓

00541

°101101 6 ✓

300 3 ✓

033 0 ✓

33

."003005410101300033": RIB

- 541

-

:

: 541

:

()

541

.¹

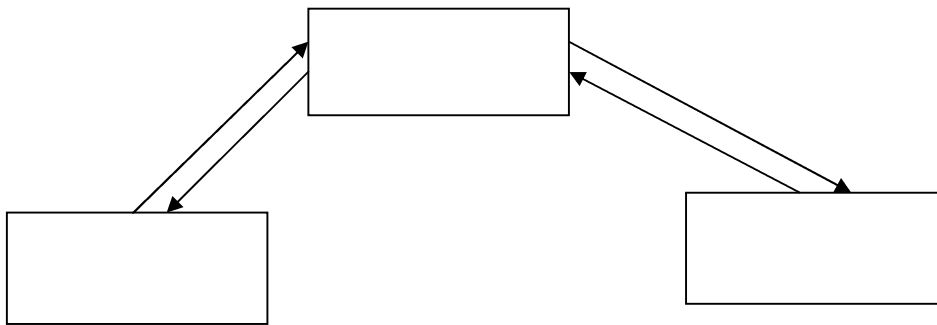
:(SYRAT)

- 1

.2003

(—)

:(32 - 3)



:

.541

: *Télécompentation*

- 2

(—)

2006

.(01)

:

.2018 /04 /02

541

-¹

*

- 541

-

:

()

.*

: *Télétraitement*¹

:

:

:

:

-1

()

:

-

:

°50000

✓

.

✓

: *MISE A DISPOSITION*

-

.

.2018 /04 /02

541

- 1

50000

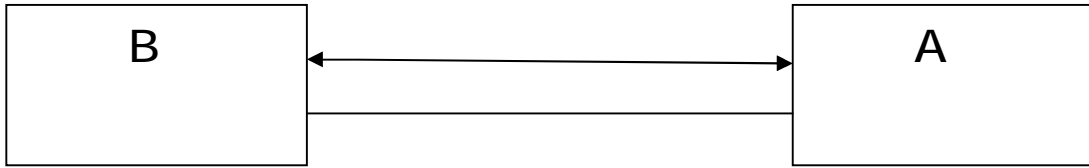
.

*

.(Scanner)

:(33 - 3)

MISE ADIPATION



.541

:

: VERSEMENT - 2

:

:(34 - 3)

BANQUE DE L'AGRICULTURE ET DU DEVELOPPEMENT RURAL

DETAIL DE MONNAIE نقدي

Siège : وكالة
 Le : فسي
 Monnaie : نقد

Nombre Espèces versées

Billets	Espèces versées									
1000										
500										
200										
100										
50										
20										
10										
5										

Pièces	100									
50										
20										
10										
5										
2										
1										
0.50										
0.25										
0.20										
0.10										
0.05										
0.02										
0.01										
TOTAL										

اسم المودع :
 Nom du remettant :
 (En cas de remise par un tiers :)
 اسم الزبون :
 Nom du client :
 عنوان :
 Adresse :
 رقم الحساب :
 Compte N° :

توقيع الجهة المودعة :
 Signature de la Partie Versante :
 إمضاء و ختمة القايص :
 Signature et cachet du Caissier :

مبلغ بالاحرف :
 MONTANT EN LETTRES :

ARCH - 15 ans
 NB : Ce document ne peut en aucun cas être considéré comme un reçu de versement
 لا يمكن اعتبار هذا الوثيقة لا يمكن اعتبارها بأي حال من الأحوال كإقرار بتلقي

C.A. 30

.541

:

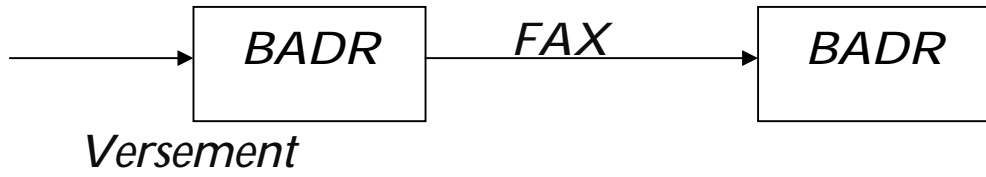
:

- 541

-

:

:(35 - 3)



.541

:

:VIREMEN

- 3

.(02)

1000000 ≥

RTGS

.1

:

°RIB

✓

✓

°L'opposition sur compte

✓

✓

°L'opposition sur chèque

✓

()

:

.2018 /04 /03

541

- 1

il'heure du cut-off

*

()

.()

:1

:

Rejet du chèque

:

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

.La vignette papier

✓

:2018

19

2013

16

541

- 541

-

:

:(8-3)

2018/04/19	2017	2016	2015	2014	2013/09/16	.
779	156	800	566	2446	993	.

:

.10.30

2018/04/22

:

541

.RTGS

:

RTGS

(ALGERIA REEL TIME SETTLEMENT) ARTS

iARTS

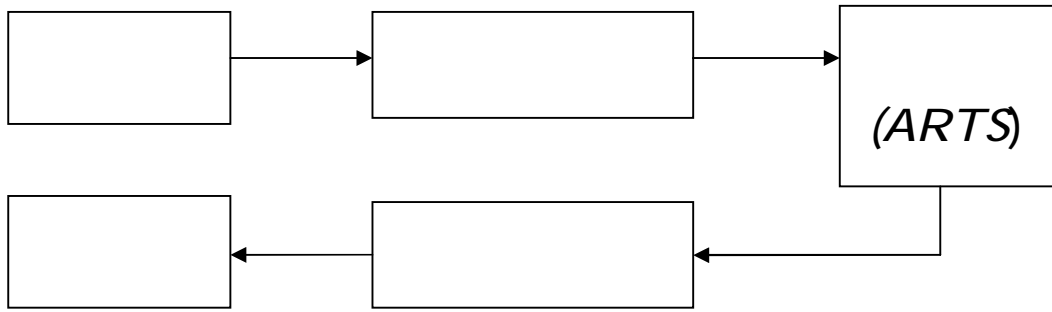
1000.000

. 1000.000

(03) .ARTS

.ARTS

:(36-3)



.541

:

.541

:

2005

.

:

✓

✓

()

✓

(ACH*)

.

.

* ACH: Automated Clearing House.

.

✓

.

.1

. 541

" - "

:

" - "

.

:

:

1991

:

:

.

.

:

.1

." - " :

.
" - "

05

541

.2017

.
" - "

*Flexcube**

.2018/04/13 - 1
*

Oracle

"- 541 - .() ()"

CIB

خاتمه

24

i

iCIB

iCBR

CBRI

24/ 24

:

:

.

:

:

- 3

✓

✓

✓

✓



✓

✓

✓

✓

°SATIM

✓

✓

✓

✓

" - "

✓

✓

.			✓
	:		-4
	:		✓
			✓
			✓
			✓
			✓
.			✓
		:	-5
:			✓
			✓
			✓
			✓
			✓
			✓
			✓
	.		✓
	.		



قائمة الأشكال

24	.	1 -1
77	.	1 -3
82	. 541	2 -3
87	. <i>CBR</i>	3 -3
88	. <i>CIB</i>	4 -3
89	. <i>CBR</i>	5 -3
89	. <i>TAWFIR</i>	6 -3
90	. <i>CBRI</i>	7 -3
91	.	8 -3
94	.	9 -3
94	.	10 -3
95	.	11 -3
95	.	12 -3
96	.	13 -3
96	.	14 -3
97	.	15 -3
97	.	16 -3
98	.	17 -3
99	.	18 -3
99	. <i>E paiement</i>	19 -3
100	.	20 -3
101	.	21 -2

101	.	22 - 3
102	.	23 - 3
102	.	24 - 3
103	.	25 - 3
103	.	26 - 3
104	.	27 - 3
104	.	28 - 3
105	.	29 - 3
105	.	30 - 3
106	.	31 - 3
109	.	32 - 3
111	.	33 - 3
111	.	34 - 3
112	.	35 - 3
115	<i>.ARTS</i>	36 - 3

قائمة الجداول

22	.	1 -1
75	.	1 -3
80	.541	2 -3
81	. 541	3 -3
92	. <i>CBRI</i>	4 -3
92	. <i>CIBC</i>	5 -3
92	. <i>CIBG</i>	6 -3
93	. <i>TAWFIR</i>	7 -3
114	.	8 -3

قائمة المحتصرات

:

<i>A.R.P.A</i>	<i>Advance Research Project Agency.</i>
<i>M.I.T</i>	<i>Management Information Technologie.</i>
<i>N.S.F</i>	<i>National Science Foundation.</i>
<i>W.W.W</i>	<i>World Wide Web.</i>
<i>I.P</i>	<i>Internet Protocol.</i>
<i>T.C.P</i>	<i>Transmission Control Protocol.</i>
<i>H.T.M.L</i>	<i>Hyper Text Marc Langage.</i>
<i>L.C.R.P</i>	<i>La Lettre de Change Relevé Papier.</i>
<i>L.C.R.M</i>	<i>La Letter de Change Relevé Magnétique.</i>
<i>R.T.G.S</i>	<i>Real Time Gross Settlement.</i>
<i>N.S</i>	<i>Netting System.</i>
<i>E.F.T</i>	<i>Electronic Fund Transfer.</i>
<i>E.D.I</i>	<i>Electronic Data Information.</i>
<i>SWIFT</i>	<i>Society for the World Wide Inter-bank Financial Telecommunication.</i>
<i>C.B.R</i>	<i>La Carte Bancaire de Retrait.</i>
<i>SATIM</i>	<i>Société d'Autorisation des Transaction Interbancaire et de Monétique.</i>
<i>C.I.B</i>	<i>La Carte Inter Bancaire.</i>
<i>C.B.R.I</i>	<i>La Carte de Retrait Inter Bancaire.</i>
<i>R.I.B</i>	<i>Référeuce d'Identité Bancaire.</i>
<i>A.R.T.S</i>	<i>Algeria Real Time Settlement.</i>
<i>ACH</i>	<i>Automated Clearing House.</i>

قائمة المراجع

		.	:	.
				-1
-				
<hr/>				
	.2005			
	)			-2
<hr/>				
.2009			(
		.2004	1	
1				-3
				.2005
3				-4
				.2015
				-5
		.2006	1	
				-6
		.2010		
		-		-7
<hr/>				
				.2013
				-8
-				
<hr/>				
	.2010	1		

	-	-			-20
	<hr/>		.2008	1	
					-21
			.2015	1	
	<hr/>				-22
1	.				<hr/>
					-23
					i2015
i-		-			-24
	<hr/>		.2007	1	
					-25
			.2013	1	
1					-26
					.2010
					-27
			.2008		
					-28
			.2007	1	
					-29
					.2007
					-30
			.2009	1	

-	-	-31
<hr/>		
	.2010 1	
-	-	-32
<hr/>		
	.2013 1	
		-33
		<hr/>
	.2009 1	
		-34
<hr/>		
	.2002 1	
		-35
		<hr/>
	.2012 2 :	
		-36
		<hr/>
	.1997	
		-37
		<hr/>
	.2015 1	
		-38
		<hr/>
	.2014	
i-	-	-39
<hr/>		
	.2010 2	
		-40
		<hr/>
	.2011 1	
		-41
-	-	
<hr/>		
	.2007 2	

	-42

.2009 1	
	-43

.2012 1	
	.II
:	
i- -	-44
(_____)	
	.2014
- _____	-45
(_____) - _____	
	.2012
i _____	-46
)
.2014 (_____	
- _____	-47
) - _____
.2013 (_____	
) _____	-48
(_____	
	.2015
:	.III

i		-49
)
	.2016	(
		-50
<hr/>		
	) - <i>BADR</i> ; <i>CPA</i> ; <i>BNA</i>	:
		-
	.2015	(
		-51
<hr/>		
	) - <i>BNA</i> ; <i>BEA</i> ; <i>BADR</i>	-
(
		.2016
		-52
<hr/>		
)
	.2013	(
		-53
<hr/>		
) - ()
		-
(
		.2017
	-	-54
<hr/>		
) -	
	.2009	(

-				-55
<hr/>				
) -	<hr/>	
	.2012	(
-				-56
<hr/>				
) -	<hr/>	
	.2016	(
				-57
<hr/>				
	) - 554		<hr/>	-
(
			.2015	
	) -			-58
<hr/>				
) - (<hr/>	
	.2016	(
-				-59
<hr/>				
) - (<hr/>	
	.2017	(
	-			-60
<hr/>				
		) - 748	<hr/>	
	.2009	(	1955 20	
	)		<hr/>	-61
		.2013	(

) _____	-62
(
	.2013
i- - _____	-63
)
	.2015 (
) _____	-64
.2014 (
- _____	-65
) - _____	
.2011 (
_____	-66
) _____
.2013 (
) _____	-67
i2013 (
- _____	-68
) - <i>BADR</i>	
(
	.2013
- _____	-69
	) - <u><i>www.Sindbadmall.com</i></u>
.2012 (

-				-70
<hr/>				
) -		
	.2015	(
<hr/>				
				-71
)		
		.2009	(
<hr/>				
				-72
)		
	.2017	(
) i	<hr/>			-73
(
				.2014
		)	<hr/>	-74
.2002		(
				: .IV
				-75
27 -26	<hr/>			
				.2006
				-76
<hr/>				
		-	-	
)	<hr/>			:
	.2011	27/26	(

-77

27/26 ()

.2011

: .V

-78

.2010 1

: .VI

-79

8

.2012

: .VII

106 -82 -80

.1982 13 11

: .VIII

. 541 -81

. 541 -82

. 541 -83

. 541 -84

. 541 -85

. 541 -86

	:	.IX
<u>http://www.badr-</u>		-87
		<u>.bank.dz</u>
<u>.http// :e banking.badr.dz</u> "BADR net"		-88
		-89
<u>https://www.ade.dz/index.php/espace-client/paiement-en-</u>		<u>.ligne</u>

I. Les livres:

90- Francis Marlin, *Stratégie de Communications*, deuxième éditions D'organisation, Paris, France, 2001.

91 - Mostapha Hechem Herif, *la monnaie électronique*, éditions roolles, Paris, France, 2000.

II. Les sites internet:

92- Site Officiel de BADR Banque: on line <http://www.badr-bank.dz>.

قلْ لِمَن قُلُوبُهُ
الْمَلَأَهُ حَقًّا

147	.	01
148	.	02
149	.	03

الملاحق

بنك الفلاحة والتنمية الريفية

BANQUE DE L'AGRICULTURE ET DU DEVELOPPEMENT RURAL

Société par actions au capital de trente trois milliards (33.000.000.000) de dinars

Siège Social: 17, Bd Colonel Amirouche-ALGER- R.C.N°0011640 B 00

ORDRE DE VIREMENT

أمر تحويل

Série ج N° 0354673

DONNEUR D'ORDRE

الأمر بالسحب

NOM ET PRENOMS : : اللقب و الاسم
 Adresse : : العنوان
 Siège : : المركز
 Date : : رقم الحساب : تاريخ N° de compte

PAR LE DEBIT DE MON COMPTE : يرجى بعملية سحب حسابي :

(Cochez la case utile)

TENIR A LA DISPOSITION وضع تحت تصرف
 VIRER AU COMPTE دفع حساب

BENEFICIAIRE

المستفيد

NOM ET PRENOMS : : اللقب و الاسم
 Adresse : : العنوان
 Siège : : المركز
 N° de compte : رقم الحساب

MONTANT (en lettres)

مبلغ بالحروف

بالأرقام (en chiffres)

إمضاء

VISA du siège exécutif

إمضاء

SIGNATURE du donneur d'ordre



بنك الفلاحة والتنمية الريفية
Banque de l'Agriculture
et du Développement
Rural

تسليم صكوك لتحصيل
REMISE DE CHEQUES A L'ENCAISSEMENT
SUR PLACE في الموقع HORS PLACE غير الموقع
(Cochez la Case utile)

SIÈGE : مركز

DATE : تاريخ

إسم الساحب NOM DU TIREUR	مؤسسة الدفع ETABLISSEMENT PAYEUR	مكان الدفع LIEU DE PAIEMENT	مبلغ MONTANT	رقم الصك N° DE CHEQUE	إسم وعنوان الدافع NOM ET ADRESSE DU REMETTANT
					إسم وعنوان المستفيد NOM ET ADRESSE DU BENEFICIAIRE
					إشعار دفع AVIS DE CREDIT
					يدفع المبلغ التالي لحساب المستفيد بعد تحصيل. le montant ci-contre sera porte au credit du compte du bénéficiaire apres encaissement.
				قيمة VALEUR	رقم الحساب N° DE COMPTE
مجموع الصكوك CHEQUES POUR UN TOTAL DE :				>	

PF 34

Imp. BADR - Alger

Salutations Distingées

مع أطيب التحيات

:03

بنك الأقاليم والتنمية الريفية
BANQUE DE L'AGRICULTURE ET DU DEVELOPPEMENT RURAL
SPA Capital : 33.000.000.000 DA
Siège social : 17, Bd Colonel Amirouche - ALGER - R.C. 0011640 ب 00

SIEGE	DATE	MONTANT POUR CONTROLE
AVIS DE DEBIT VERSEMENT PAR CHAMBRE DE COMPENSATION	MONTANT VIRE	DESTINATAIRE
	NOS FRAIS	
	MONTANT DEBITE	
VERSEMENT EFFECTUE A	VALEUR	N° DE COMPTE
RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES	AU CREDIT DE	
		N° DE COMPTE

En exécution de vos instructions du :
nous avons l'honneur de vous faire connaître que nous portons le
montant de l'opération ci-contre au DEBIT de votre compte
Veuillez agréer nos salutations distinguées.

BANQUE DE L'AGRICULTURE ET DU DEVELOPPEMENT RURAL

CA. 3 - Imp. BADR 1