



# المكتبة الرئيسية للمطالعة العمومية أدرار

مداخلة من تقديم: غيناوي عبد الفني

# مداخلة بعنوان

**1** تثبيت Adress IP والحصول على عنوان ثابت لخادم المكتبة.

**2** الحصول على موقع أنترنت وتسجيل إسم نطاق باللاحقة الوطنية الجزائرية .dz

**3** أهم الخدمات الأساسية التي يتوجب توفرها في كل موقع.

**4** فتح المجال للتواصل عن طريق المنتدى.

لكي تتواصل الأجهزة مع بعضها في شبكة واحدة سواء شبكة داخلية LAN أو على الانترنت WAN نحتاج لثلاثة أمور هامة جدا وهي:

- IP Address ( 192.168.1.1 ) ( 10.0.0.2 )
- Port ( 80 - 25 - 21 - 23 - 53 - 443 .. )
- Protocol ( HTTP - SMTP - FTP - TELNET - DNS - HTTPS.. )

## ما هو الأيب بي؟

هو عنوانك داخل الويب Web فكما لديك عنوان في العالم الحقيقي أنت تسكن في مدينة لها حي وشارع ورقم بيت، فكذلك في العالم الافتراضي لدينا عنوان. إلا أن في العالم الافتراضي لا نرسم للعنوان بالحروف، بل على العكس العنوان يكون بالأرقام.

# آي بي آي Address IP

هو المعرف الرقمي لأي جهاز (حاسوب، هاتف محمول، آلة طباعة... الخ) مرتبط بشبكة معلوماتية تعمل بحزمة بروتوكولات الإنترنت، سواء أكانت شبكة داخلية أو شبكة الإنترنت Web وعبره يمكن لمجموعة من الناس الإتصال بنا والإتصال بهم.

Une adresse IPv4 (numération décimale pointée)

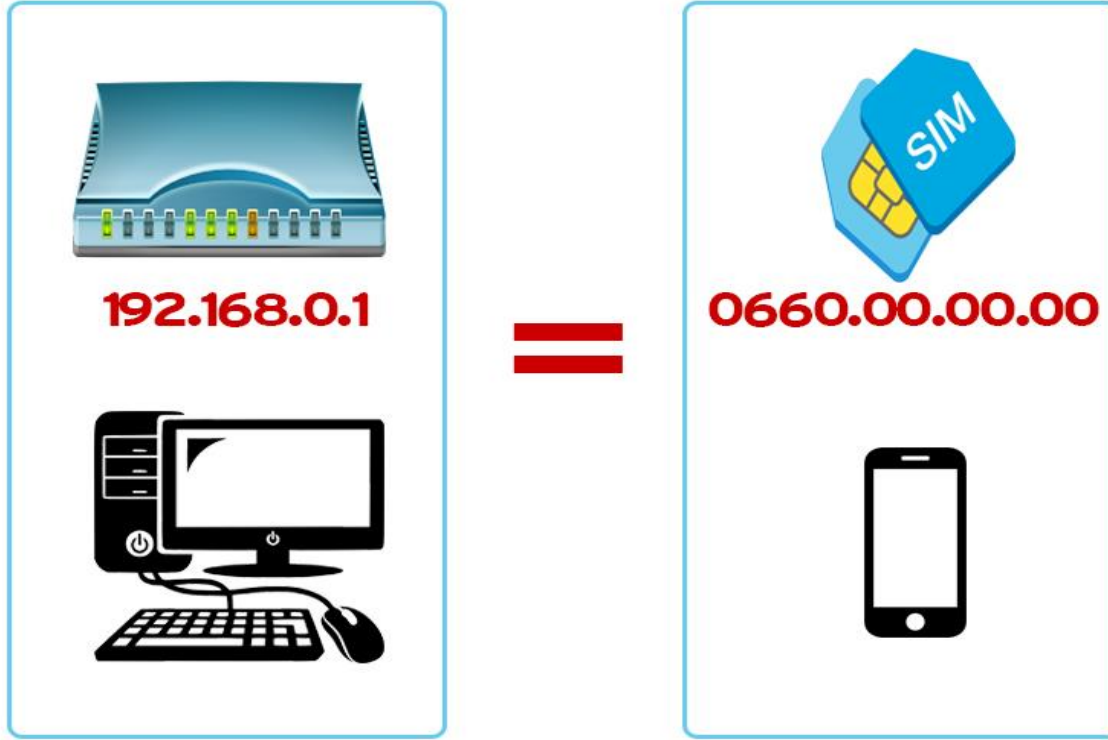
**172 . 16 . 254 . 1**

10101100 . 00010000 . 11111110 . 00000001

1 octet = 8 bits

32 bits (4 x 8) ou 4 octets

يقابل عنوان الآي بي مثلا في شبكات الهاتف رقم الهاتف أو بمعنى آخر هو رقم يحصل عليه جهاز الكمبيوتر ولا يمكن أن يتشابه، مثل أرقام السيارات - أرقام التلفزيونات.



ومن فوائد IP هو أن أي طرف آخر يستطيع عبره تحديد موقعك الجغرافي من دولتك ومدينتك، وحتى منزلك عبر وضع IP في خرائط البحث.

# ما هو IP Address Private/Local الداخلي و IP Address Public/Real الخارجي وكيف نعرفهما؟

ما قد لا يعرفه الكثير من المستخدمين أنه يوجد في كل جهاز إثنين من الأيبيات، أحدهما داخلي والآخر خارجي، لكن ما هو الفرق بينهما؟ هذا ما سنتعرف عليه الآن.

# آي بي الداخلي IP Address Private/Local

هو الذي يتواجد داخل الشبكة الداخلية أو المنزلية ويقوم جهاز المودام بإنشاءه لكل جهاز متصل بالشبكة حتى يقوم بترتيب جميع هذه الأجهزة في الشبكة، حيث يكون هذا IP هو حلقة الوصل بين المودام، وهذه الأجهزة، ويكون هذا IP بهذا الشكل: 192.168.0.13، و على سبيل المثال عند وجود أجهزة كثيرة في داخل الشبكة فسيكون IP الخاص بالمودام 192.168.0.1 فيما باقى الأجهزة يبدأ الرقم الأخير فيها من الرقم 2، بمعنى أن الجهاز الأول سيكون على هذا الشكل 192.168.0.2 ثم الجهاز الثاني 192.168.0.3 وهكذا..

IP الداخلي لا يشكل خطورة على أي جهاز أو مستخدم حتى إن تم التعرف عليه من طرف ثالث، وذلك لكون أن IP الداخلي لا يتم استخدامه في عمليات الإختراق، فهو يفيد فقط في معرفة اسم الجهاز.

ولمعرفة الآي بي الداخلي عن طريق الويندوز يكفي الدخول إلى إبدأ **Start** وتضغط على **run** ونفتح **cmd** ثم تكتب الأمر **ipconfig**.

```
C:\ Invite de commandes
Microsoft Windows XP [version 5.1.2600]
(C) Copyright 1985-2001 Microsoft Corp.

C:\Documents and Settings\Alain>ipconfig

Configuration IP de Windows

    Nom de l'hôte . . . . . : xpalain2
    Suffixe DNS principal . . . . . :
    Type de noud . . . . . : Inconnu
    Routage IP activé . . . . . : Non
    Proxy WINS activé . . . . . : Non

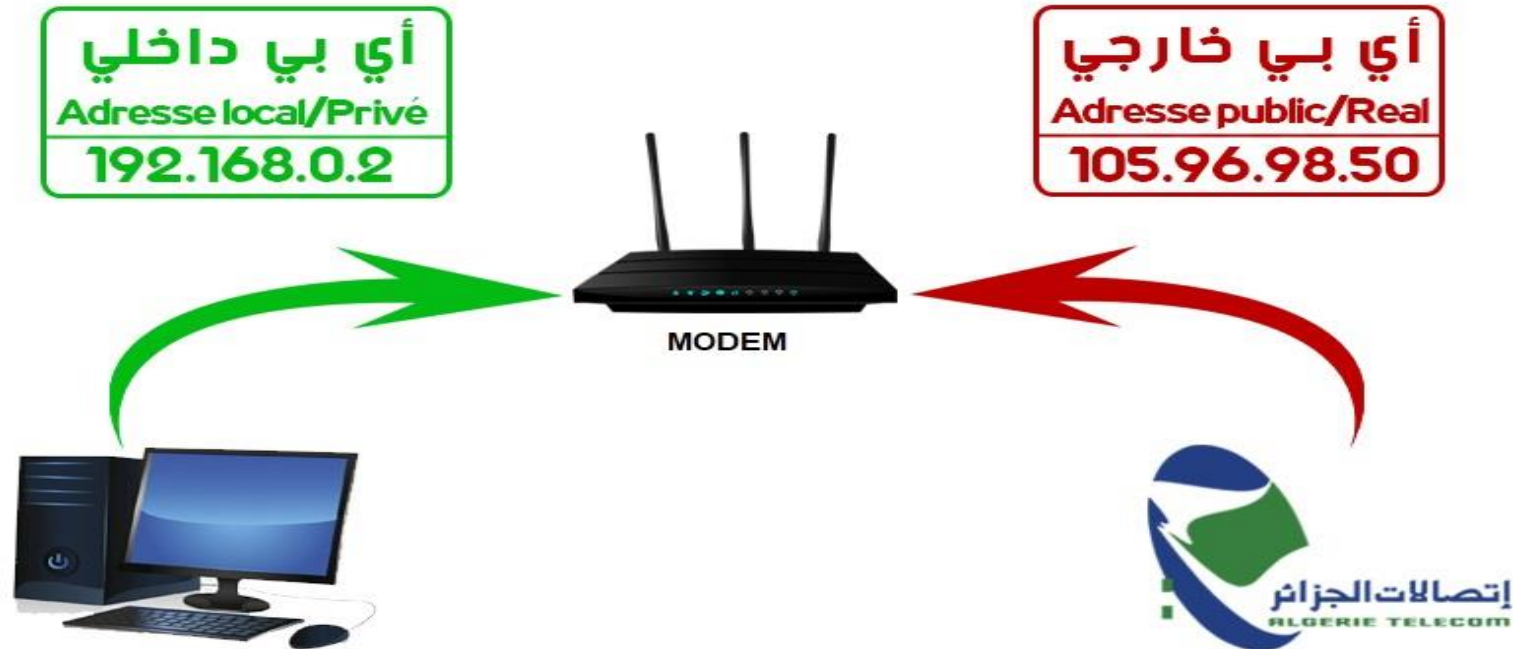
Carte Ethernet Connexion linksys:

    Suffixe DNS propre à la connexion :
    Description . . . . . : VIA Rhine II Fast Ethernet Adapter
    Adresse physique . . . . . : XX-XX-XX-XX-XX-XX
    DHCP activé. . . . . : Non
    Adresse IP. . . . . : 192.168.0.100
    Masque de sous-réseau . . . . . : 255.255.255.0
    Passerelle par défaut . . . . . : 192.168.0.1
    Serveurs DNS . . . . . : 192.168.1.1

C:\Documents and Settings\Alain>
```

## آي بي الخارجي / Real IP Address / Public IP Address:

يقوم مزود الخدمة (Internet Service Provider) ISP بإنشاءه لكل مستخدم، حيث أن كل جهاز لا يمكن له أن يتصل بالإنترنت إلا إذا كان له بورت إتصال وهو ما يسمى IP الخارجي، ويمكن له أن يكون ثابتا لا يتغير في المقابل يمكن أن يتغير كل ساعتين، أو يتغير بعد كل عملية إعادة تشغيل المودام الخاص بالمستخدم، وكل هذا يقوم مزود خدمة الإنترنت الذي هي شركة الإتصالات بتحديثه.



Private

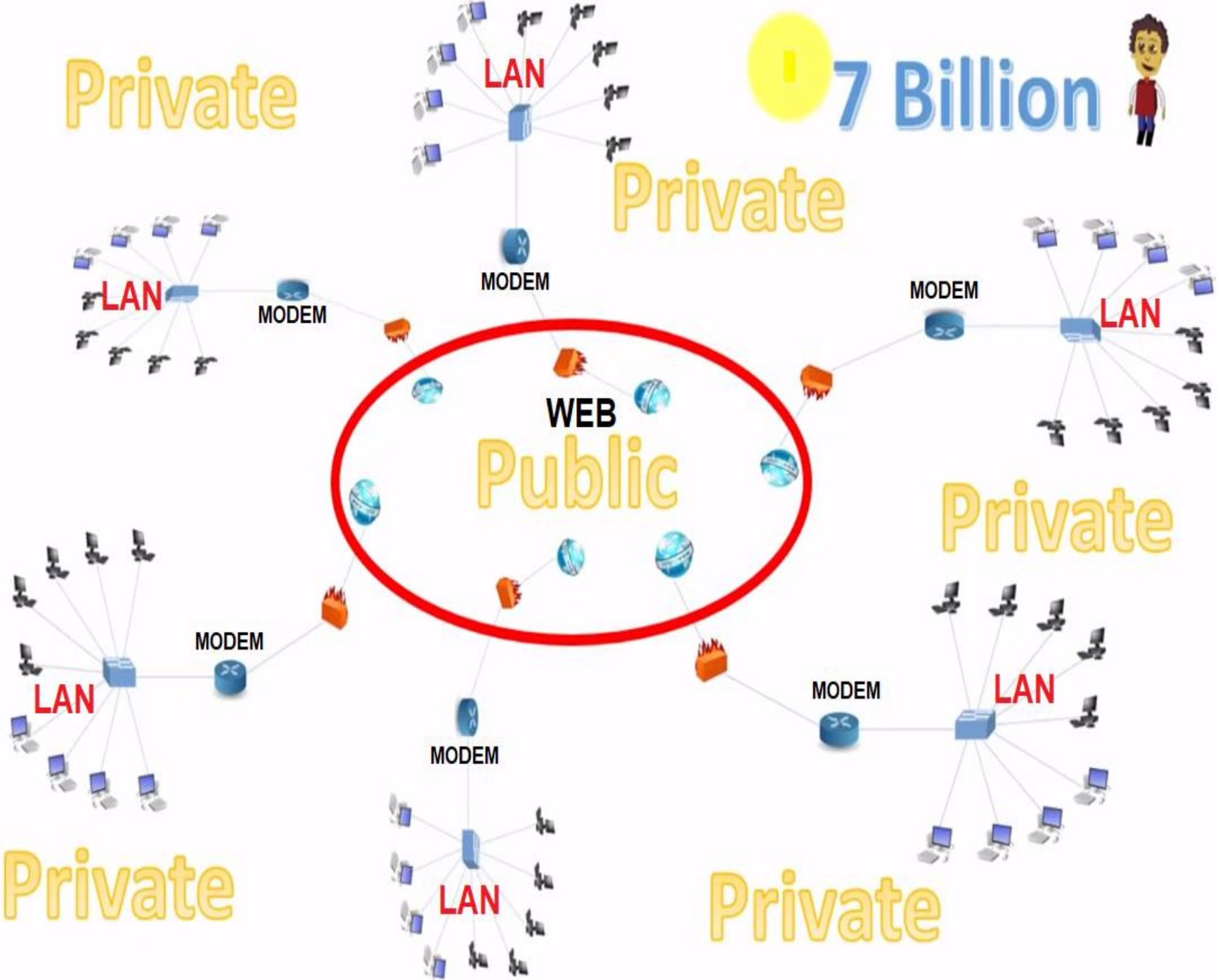
7 Billion 

Private

Private

Private

Private



Private address range	
start address	finish address
10.0.0.0	10.255.255.255
172.16.0.0	172.31.255.255
192.168.0.0	192.168.255.255

Public address range	
start address	finish address
0.0.0.0	126.255.255.255
128.0.0.0	191.255.255.255
192.0.0.0	223.255.255.255
224.0.0.0	239.255.255.255
240.0.0.0	254.255.255.255

لنأخذ مثلاً هذا العنوان **105.96.98.50**

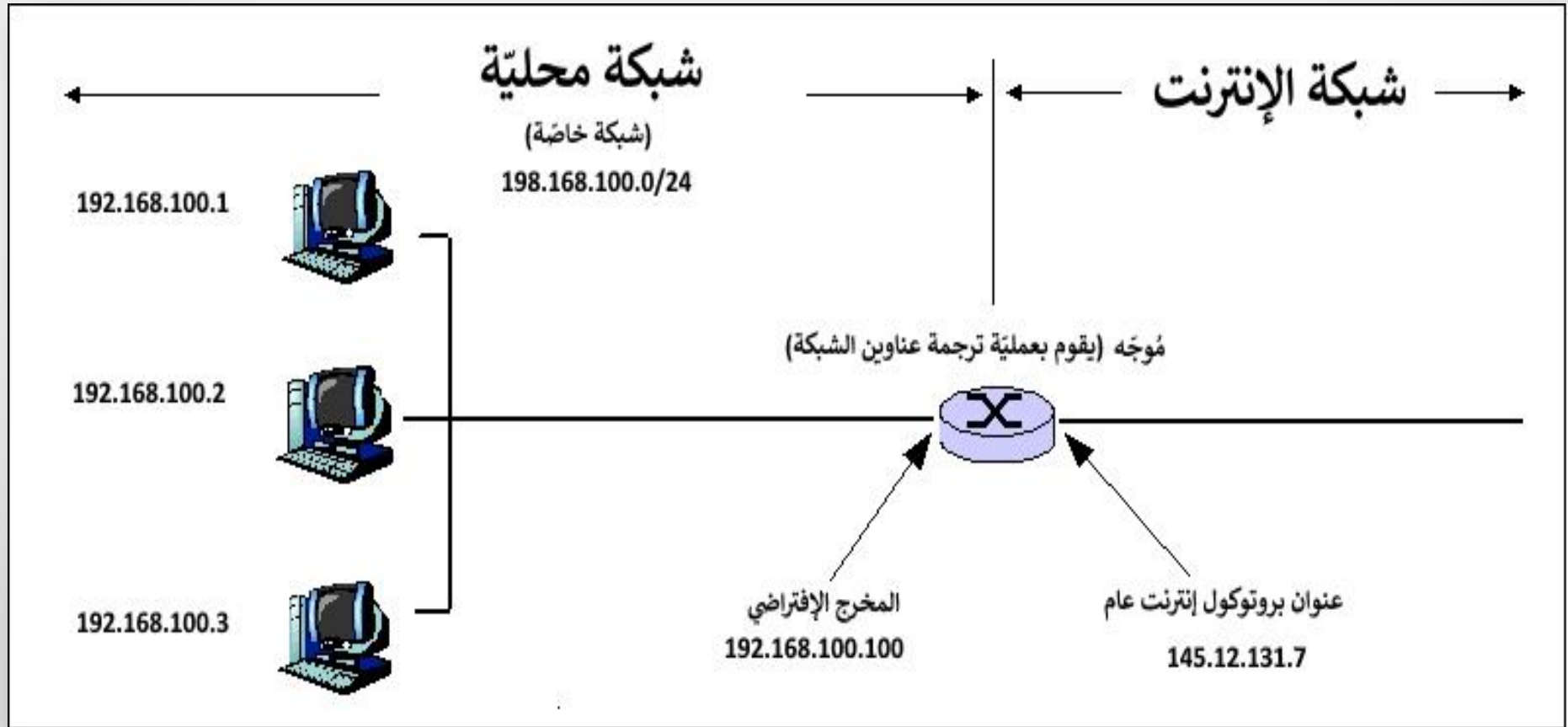
**105** يدل على بلد الجهاز (الجزائر)

**96** يدل على الجهة المسؤولة عن الأنترنت في هذا البلد (AFRINIC)

**98** يدل على شركة الأنترنت ( إتصالات الجزائر)

**50** يدل على رقم المشترك لدى الشركة أو المؤسسة (المكتبة العمومية....)

الآي بي الخارجي هو IP الخاص بالموادم، حيث يتحول IP الداخلي الخاص بجهازك عند مروره على الموادم إلى IP خارجي بواسطة (NAT) Network Address Translation، وكل الأجهزة التي تكون متصلة بجهاز الموادم يكون لها نفس IP الخارجي.



# ولمعرفة IP الخارجي الخاص بجهازك فعليك التوجه إلى غوغل وكتابة [whatismyipaddress.com](http://whatismyipaddress.com)



Adresse IP | Rec Recherche



Mon IP

Recherche IP

Test de débit

Vérifier la liste noire

Trace un email

Changer IP

Masquer IP

Outils IP



## Recherche IP

Vous voulez connaître l'adresse IP d'un autre ordinateur? Vous pouvez trouver où il se situe dans le monde et plus encore.



## Trace un email

Traquez l'emplacement géographique et l'origine d'un e-mail que vous avez reçu.



## Vérifier la liste noire

Avez-vous été sur la liste noire en raison de l'adresse IP que vous utilisez? Vérifiez-le ici.



## Test de débit

Est-ce que votre connexion Internet a le bon débit? Découvrez-le gratuitement avec un simple clic.



## Masquer IP

Apprenez à utiliser une technologie de pointe intermédiaire pour protéger votre véritable adresse IP sur Internet.

Votre adresse IP est:

**105.96.98.50**



## Détails de votre IP:

FAI: Algeria Telecom

Vous ne voulez pas que cela soit connu?

[Masquez les détails de votre IP](#)

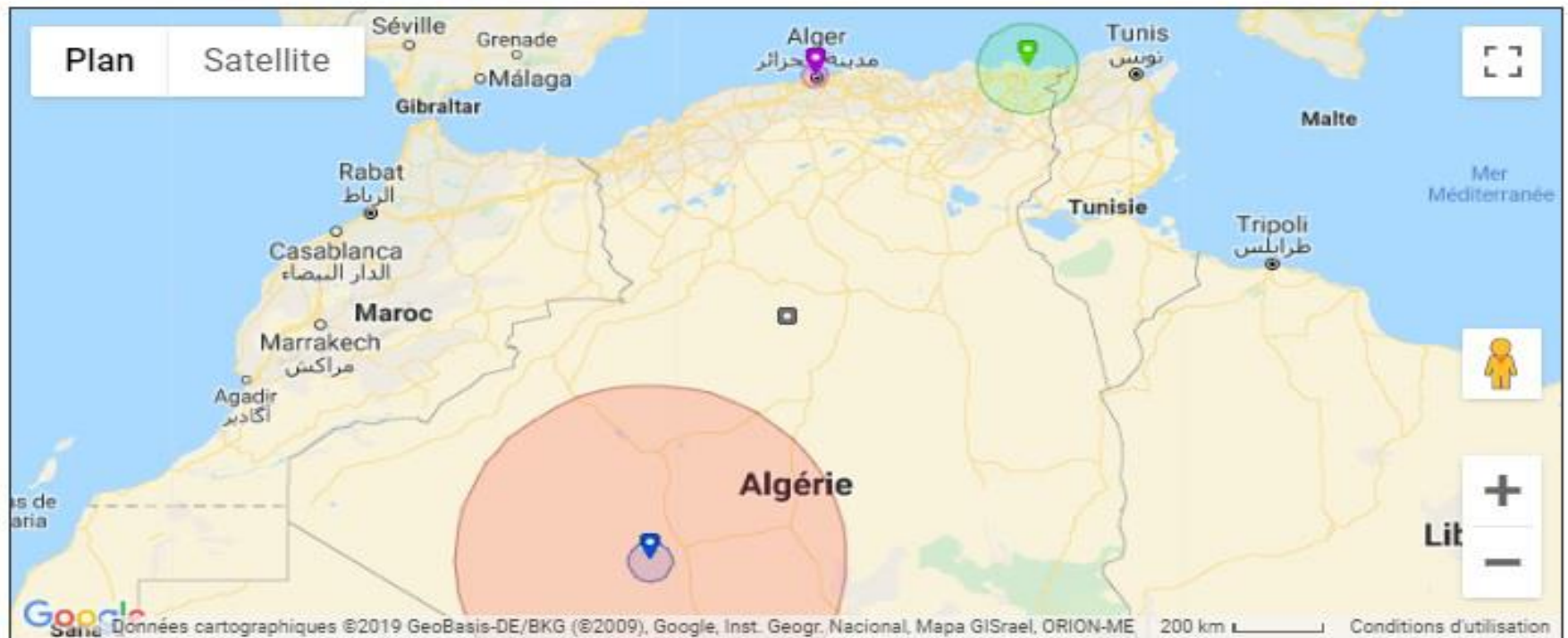
Javascript disabled or geolocation map not available.

## Update Your Geolocation

This page requires you to approve the usage of browser location services.

This page performs a comparison of several geolocation service providers: W3C Geolocation, Quova, Maxmind, and IP2Location. The W3C Geolocation service determines location by the browser providing GPS location (if available) and signal strengths of visible WiFi announcements. Each provider determines the location by their own internal processes and data sources. Once we've gathered enough results we'll provide general feedback as to the accuracy of each of the geolocation providers.

### Geolocation Map for 105.96.98.50



## Geolocation Details for 105.96.98.50

	 W3C	 Provider A	 Provider B	 Provider C	 Provider D
Latitude	26.4181	36.745	26.4181	36.9	
Longitude	-0.6015	3.0614	-0.6015	7.7667	
Accuracy (m)	433783				
Country		algeria	algeria	algeria	
State/Region		alger	adrar	annaba	
City		alger	adrar	annaba	
Postal Code		16000		23002	
Organization		ip fixe 105.96.0.0 10	algerie telecom	telecom algeria	
ISP		algerie telecom	algerie telecom		
Connection		medium (dsl)	cable/dsl	dsl	
Feedback	Select Accuracy ▼	Select Accuracy ▼	Select Accuracy ▼	Select Accuracy ▼	Select Accuracy ▼

[Update Geolocation](#)

# 1

## ثبيت الـ IP

## والحصول على عنوان ثابت

## لخادم المكتبة

بالنسبة لطريقة تثبيت عنوان الآي بي فهي سهلة جدا للمكتبات والمؤسسات لأن لديها أنترنت إشتراك المحترفين .

مثال: عندما يكون عندك إشتراك 2 ميغا فأنت مستفيد من 3 حسابات بريد إلكتروني مهني + حساب تخزين Edrive بسعة 5 GO + عنوان IP ثابت (1).

## العروض الموجودة في اتصالات الجزائر للمحترفين (الشركات والمؤسسات)

**Mpbs 8**

**idoom** Adsl   
L'illimité pour tous par Algerie télécom

32 000 دج / الشهر

10 حسابات بريد إلكتروني مهني + حساب تخزين Edrive بسعة 5 GO + عنوانين (02) IP ثابتين

**Mpbs 4**

**idoom** Adsl   
L'illimité pour tous par Algerie télécom

18 000 دج / الشهر

5 حسابات بريد إلكتروني مهني + حساب تخزين Edrive بسعة 5 GO + عنوانين (02) IP ثابتين

**Mpbs 2**

**idoom** Adsl   
L'illimité pour tous par Algerie télécom

10 000 دج / الشهر

3 حسابات بريد إلكتروني مهني + حساب تخزين Edrive بسعة 5 GO + عنوان (1) IP ثابت

**IP عنوان**

**idoom** Adsl   
L'illimité pour tous par Algerie télécom

1170 دج مع احتساب كل الرسوم

**Mpbs 20**

**idoom** Adsl   
L'illimité pour tous par Algerie télécom

65 000 دج / الشهر

30 حساب بريد إلكتروني مهني + حساب تخزين Edrive بسعة 5 GO + عنوانين (02) IP ثابتين

لتثبيت عنوان أي بي لا بد من تقديم طلب للوكالة التجارية لإتصالات  
الجزائر القريبة من مؤسساتكم.

## نموذج طلب تثبيت أي بي أنترنت



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة الثقافة



أدرار في:

الرقم: /م.ر.م.ع.أ. 2019

المدير

إلى السيد/ مدير إتصالات الجزائر لولاية أدرار

**الموضوع:** طلب تثبيت إي بي أنترنت

يشرفني أن أتقدم إلى سيادتكم الموقرة بطلب هذا، والمتمثل في  
تثبيت أي بي الأنترنت الخاص بالمكتبة الرئيسية للمطالعة العمومية  
أدرار لإستعمالها في إحتياجاتنا المهنية.

تقبلوا تحياتنا الخالصة.

المدير

## ما هو آي بي ثابت؟

تعريفه وهو عنوان أي بي لا تتغير قيمته في كل إتصال.

## لماذا نريد عنوان آي بي ثابت؟

في معظم الحالات، نستخدم الكمبيوتر أو الهاتف الذكي الخاص بنا دون الحاجة إلى القلق بشأن العنوان IP المعطى لها ولتبسيط هذا نستخدم بروتوكول اسمه DHCP، والذي يهدف إلى إدارة هذا الجانب بغض النظر عن نظام التشغيل (Windows أو Linux).

ولكن كيف نضمن المراسلات بين الطلب الخارجي القادم من الإنترنت والخادم في مكان عملنا؟

إذا قمنا بإجراء تشبيه، فهذا يشبه السؤال عن كيفية وصول البريد في صندوق البريد الصحيح، تم تغيير العنوان البريدي للمستلم باستمرار.

من المستحسن أن يكون لدينا عنوان خاص ثابت.

## إستعمالاته تتعلق بإحتياجاتنا المهنية:

■ الربط بين الخوادم

■ إدارة إعدادات خادم البريد الخاص بك

■ إستضافة موقع الويب الخاص بك

■ السماح لعملائك بإستخدام عمليات نقل ملفات FTP (على سبيل المثال: التنزيلات)

■ إدارة قواعد بيانات متعددة المواقع بأمان.

## مميزات وعيوب الـ Static IP

عادة لا يستخدمه المستخدم العادي بل يستخدمه الاشخاص في الاعمال الاحترافية كالسيرفيرات وغيرها expensive

السرعة الكبيرة في تصفح الانترنت يحفظ browser و cookies cache

الاي بي ثابت لا يتغير فإن المواقع وسيرفيرات الويب تستخدمه لأنه ليس من المنطقي أن يتغير عنوان موقع وعندما يريد الزوار زيارته فيقومون بانتظار الاي بي الجديد الذي ستعطيه لهم ولذلك فإن الشركات والسيرفيرات والمواقع وغيرها من الأعمال الاحترافية علي الأنترنترنت تستخدم الـ Static IP

من أبرز عيوب هذا النوع هو معرض للإختراق لأنه بمجرد معرفة عنوانك الثابت فيستطيع أي هكر بنشر برامجه الخبيثة إلى جهازك

وصول مريح عن بعد: يسهل عنوان IP الثابت العمل عن بُعد باستخدام شبكة افتراضية خاصة (VPN) أو برامج وصول أخرى عن بُعد.

إتصال أكثر موثوقية تسهل عناوين IP الثابتة إستخدام بروتوكول نقل الصوت عبر الإنترنت (VoIP) لإجراء المؤتمرات عن بُعد أو الاتصالات الصوتية والمرئية الأخرى.

## مميزات وعيوب الـ Dynamic IP

هذا النوع يأتي افتراضيا مع خط الانترنت وبالطبع هو للمستخدمين العاديين وليس للاشخاص المحترفين cheaper

أبرز عيوبه هو بطء التصفح لان عند زيارتك لبعض المواقع فهي مضطرة الى إنشاء ملف cookies من جديد وهذا ما يجعل التصفح بطيء

من ابرز مميزاته هو انه يوفر لك جزء كبير من الحماية فتستطيع تغيير عنوانك تماما بمجرد عمل Restart للراوتر فقط

من مميزاته عند التحميل من اي سيرفر للتحميل ويجعلك تنتظر فترة من الوقت حتي التحميل الاخر فيمكنك فقط القيام بإعادة تشغيل الراوتر والحصول علي عنوان IP جديد وبالتالي الدخول كشخص جديد الي موقع التحميل.

قد تحد من الوصول عن بُعد: وفقاً لبرنامج الوصول عن بُعد، قد يواجه البرنامج مشكلة في الاتصال إذا كنت تستخدم عنوان IP ديناميكيًا

تحديد الموقع الجغرافي أقل دقة يمكن أن يؤدي عنوان IP الديناميكي إلى فشل خدمات الموقع الجغرافي الخاص بك

# 2

تسجيل اسم نطاق

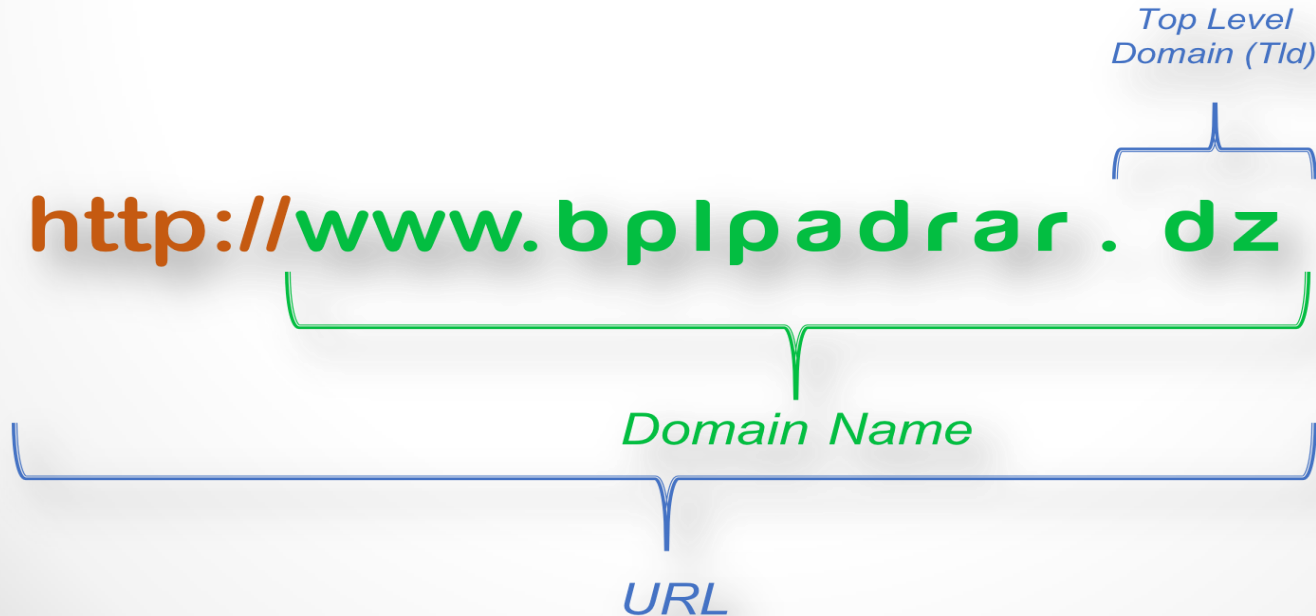
بالاحقة الوطنية الجزائرية

.dz?

# تعريف كلمة نطاق أو دومين Domain

إسم نطاق - تستخدم أسماء النطاقات في المجالات الشبكية المختلفة ولأغراض التسمية والعنونة الخاصة. وذلك يشمل عناوين المواقع، وعناوين البريد الإلكتروني، وعناوين بروتوكولات الإنترنت.

إسم النطاق هو مسمى خاص بموقع كمثال [www.bplpadrar.dz](http://www.bplpadrar.dz) هي عادة تصف محتوى موقع على شبكة الانترنت.



أجزاء التسلسل الهرمي للتسمية تتفصل بالنقط الموجودة بالاسم  
الجزء الأخير يمثل نوع الوب، مثلاً:

amazon.com	.com تجاري (commercial)
memphis.edu	.edu تعليمي
whitehouse.gov	.gov حكومي تابع لجهة حكومية
nato.int	.int منظمة دولية
army.mil	.mil عسكري
tedata.net	.net متعلق بالشبكات، كمزود خدمة الإنترنت
egyptianrc.org	.org للمنظمات الحرة (العامة)، غالبها غير هادف للربح
smaat.co	.co شركة
saudi-banks.info	.info توعوي/علمي
twitch.tv	.tv إعلامي

وبعض الدول قد تستخدم إسمها في العنوان مثل:

	تمثل مواقع المملكة المتحدة	UK
	تمثل مواقع ألمانيا	DE
●	تمثل مواقع الجزائر	DZ

# طريقة تسجيل اسم نطاق باللاحقة الوطنية الجزائرية .dz؟

**.dz** هو إمتداد خاص بالعناوين الإلكترونية (نطاق) domain للمواقع التي تنتمي لدولة الجزائر.

يتم إعتقاد تسجيل أسماء النطاقات في السجل بالجزائر من قبل NIC.DZ دون أي تكلفة للمسجلين لصالح المطالبين لذلك، يجب القيام بإجراءات التسجيل على الانترنت عبر الموقع الإلكتروني: <http://www.nic.dz>

Lundi, 09 Décembre 2019 | Accueil | Journées DZ | FAQ | Contacts |



## Network Internet Center.DZ

Registrars | Enregistrement | Documents | أسماء النطاقات.الجزائر | Eng

DZ.NIC est l'organe agréé par l'ICANN pour la gestion du ccTLD .dz relatif à l'Algérie.

La gestion des enregistrements des noms de domaine sous .dz est une activité qui a été initiée par le CERIST avec l'introduction d'Internet en Algérie en 1994. L'enregistrement auprès de l'ICANN a été opérationnel en Mai 1995.

Les noms de domaine sous .dz sont attribués par délégation du nom de domaine. Cette délégation se fait sur des serveurs de gestion de noms de domaine « DNS ».

Toutes les entités établies dans le pays ou ayant une représentation légale en Algérie ou disposant d'un document justifiant les droits de propriété de nom dans le pays peuvent se faire attribuer un nom



Registrar	Nombre de noms de domaines
Total	11258

للحصول على إسم نطاق باللاحقة الوطنية الجزائرية .dz  
مقتصر فقط على الجهات التي لها تمثيل رسمي في الجزائر  
المؤسسات العامة والخاصة بمختلف أحجامها، الجمعيات، المدارس،  
الجامعات، مراكز التكوين، البلديات، الولايات، المستشفيات،  
المخابر، مختلف مؤسسات الدولة... الخ، يتطلب تسجيل إسم  
النطاق .dz فقط ملاً نموذج إلكتروني تنتج عنه وثيقة عليك  
ختمها وتوقيعها وإعادة إرسالها عبر البريد الإلكتروني .

بالإضافة إلى ذلك، تقديم مرسوم إنشاء المكتبة الرئيسية  
للمطالعة العمومية بولاياتكم... لكي يتم قبوله من طرف

Registry

ملاحظة: يجب ملاً النموذج باللغة الانجليزية أو الفرنسية  
(أحرف لاتينية).



## Registration Form Domain Name In The Second Level Under The Domain Name .DZ

**Operation :**     Creating     Changing     Delleting

Domaine Naime : \_\_\_\_\_ DZ (In Capital Letters)

**Domain Name Management :**

First DNS IP Adress : _____	Name Server : _____
Second DNS IP Adress : _____	Name Server : _____
Third DNS IP Adress : _____	Name Server : _____
Fourth DNS IP Adress : _____	Name Server : _____

**Domain Name Applicant :**

Full Name of the Organization : \_\_\_\_\_

CEO / Manager Name : \_\_\_\_\_ First Name : \_\_\_\_\_

Adress : \_\_\_\_\_ Country : \_\_\_\_\_

Phone : \_\_\_\_\_ Fax : \_\_\_\_\_ Email Adress : \_\_\_\_\_

**Administrative Contact:**

Name : \_\_\_\_\_ First Name : \_\_\_\_\_

Position : \_\_\_\_\_

Name of the organization : \_\_\_\_\_

Adress : \_\_\_\_\_ Country : \_\_\_\_\_

Phone : \_\_\_\_\_ Fax : \_\_\_\_\_ Email Adress : \_\_\_\_\_

**Technical Contact:**

Name : \_\_\_\_\_ First Name : \_\_\_\_\_

Fonction : \_\_\_\_\_

Name of the organization : \_\_\_\_\_

Adress : \_\_\_\_\_ Country : \_\_\_\_\_

Téléphone : \_\_\_\_\_ Fax : \_\_\_\_\_ Adresse mail : \_\_\_\_\_

- I certify to have consulted the registration contract of domain name and the domain name charter on the site [www.nic.dz](http://www.nic.dz) and I am committed to respect them.
  - I noted the accuracy of the information provided is an indispensable conditions for the acceptance of my request. I am also committed to indicate you any change concerning this information.
- This request does not constitute a confirmation, nor a reservation of domain name.

**Representative's full Name** \_\_\_\_\_ **Day** \_\_\_\_\_ **Place :** \_\_\_\_\_

**of The Organization** \_\_\_\_\_ **Signature :** \_\_\_\_\_

3

أهم الخدمات الأساسية التي

يتوجب توفرها في كل

موقع مكتبة

## أهمية إنشاء موقع إلكتروني للمكتبات؟

يعد الموقع الإلكتروني من العوامل الهامة لأي مؤسسة فهو عبارة عن مساحة إلكترونية محجوزة على شبكة الإنترنت يمكن من خلالها رفع جميع الخدمات أو النشاطات التي تقدمها لجمهورك المستهدف. حيث أصبح الموقع الإلكتروني يحتل المرتبة الأولى من حيث الأهمية في عملية التسويق والاشهار الإلكتروني. وهو يوفر علينا صرف ميزانية كبيرة على دعاية المؤسسة التي كانت تصرف على التسويق التقليدي المباشر (فمثلاً عمل كتيبات وكتالوج وكروت هوية الشركة كالإسم والعنوان ورقم التليفون والعروض والخدمات وهكذا).

يتكون الجدول من أربعة معايير رئيسية، وهي: التصميم، والمحتوى، والتنظيم، وسهولة التعامل، وينبثق من كل معيار من معايير التقويم مجموعة من المؤشرات المستخدمة في تقويم جودة الموقع الإلكتروني وصولاً إلى موقع إلكتروني مثالي.

### جودة التصميم

#### الجاذبية:

- الموقع يتصف بالجاذبية من حيث الإبتكار في التصميم والجمال في الصور والحركات بحيث يجعل المستخدم متحمساً لزيارته.

الملاءمة: ملاءمة التصميم والصور المستخدمة فيه لنوع الخدمة التي يقدمها الموقع.

-التصميم ملائم لنوع الخدمة التي يقدمها الموقع.

-الصور المستخدمة داخل الموقع ملائمة لطبيعة الموقع.

اللون: خصائص الألوان المستخدمة كخلفيات أو ألوان النصوص نفسها عند التصميم.

- عدم إستخدام أكثر من أربعة ألوان للنصوص داخل أي صفحة في الموقع.

الفيديو والصوت والصورة: خصائص ملفات الفيديو والصوت والصورة المستخدمة في صفحات الموقع.

- يستخدم أقل عدد ممكن من ملفات الفيديو والصوت والصورة داخل الموقع.

- حجم ملفات الفيديو والصوت والصورة يكون صغير بحيث لا تؤثر على سرعة تحميل الصفحة.

النص: خواص النصوص المستخدمة في صفحات الموقع.

- يستخدم خط واحد وبحجم واحد وبنفس السمة في الصفحة الواحدة بإستثناء العناوين .

-الخطوط المستخدمة يسهل قارئتها وحجمها مناسب ولا تستخدم الحروف الكبيرة لجميع النصوص إلا في العناوين.

## جودة المحتوى

**التحديث:** حداثة المعلومات على الموقع.

- المعلومات على الموقع حديثة.
- عدد مرات التحديث خلال فترة زمنية محددة، معقول.
- وضوح وقت آخر تحديث للمستخدم.

**الصلة:** مدى صلة الموقع بالمؤسسة من حيث المحتوى والشمولية والتفصيل في المعلومات.

- يحتوي الموقع معلومات تعريفية للمؤسسة ويحتوي الموقع معلومات عن نشأة وأهداف المؤسسة
- يحتوي الموقع معلومات عن الخدمات التي تقدمها المؤسسة ويحتوي الموقع صوراً توضيحية عن المؤسسة ومرافقها.

**تعدد اللغات والثقافة:** توفر التصفح بأكثر من لغة، ومراعاته لاختلاف ثقافة المتصفحين بغض النظر عن الدولة التي ينتمون إليها.

- توفر التصفح بأكثر من لغة ويراعي الموقع إختلاف ثقافة المستخدمين بغض النظر عن الدولة التي ينتمون لها.

**تنوع أسلوب العرض:** عرض المعلومات بأشكال مختلفة.

- يحتوي الموقع على ملفات نصية، صوت، فيديو، صور.

**الدقة:** دقة المعلومات.

- دقة المعلومات على الموقع.
- لا يوجد أخطاء قواعدية أو لغوية ظاهرة على الموقع.
- مصادر المعلومات على الموقع موثقة.

**المسؤولية:** مدى ثقة المستخدم بالمعلومات الواردة .

- توافر العنوان الفعلي للمؤسسة على الموقع وخريطتها الجغرافية.
- يوجد معلومات عن حقوق الطبع للموقع ويوجد بريد إلكتروني للقائمين على الموقع للاتصال بهم.

**منظم الفعاليات:**

- منظم الفعاليات عبارة عن إضافة للموقع تقوم بعرض الفعاليات القادمة التي ستقوم بها المؤسسة.

## جودة التنظيم

الفهرس: يحتوي الموقع على فهرس أو وصلات تساعد المستخدم على الانتقال من جميع صفحات الموقع من الصفحة الرئيسية.

الشعار: وجود شعار الشركة أو المؤسسة في مكان واضح في الموقع.

## سهولة التعامل

### السهولة:

- سهولة استخدام الموقع وفهمه والتعامل معه.

- سهولة إيجاد المعلومات والتصفح في الموقع.

- سهولة إيجاد الموقع من محركات البحث.

الإعتمادية: مناسبة عنوان وخصائص الموقع لطبيعته.

- مناسبة عنوان الموقع للموقع وطبيعته وسهولة تذكره.

- قصر وقت تحميل الموقع.

- يدعم الموقع التصفح بأكثر من متصفح ويعمل الموقع بشكل صحيح باستخدام أوضاع شاشات مختلفة.

- يحتوي الموقع على أقل عدد ممكن من الإعلانات لتفادي طول مدة التحميل.

- يوجد عداد لمعرفة عدد المستخدمين للموقع في فترة معينة.

- يوفر الموقع جميع الخدمات باستمرار دون إنقطاع في أي وقت من اليوم.

الميزات التفاعلية: وجود تعليمات واضحة لاستخدام أي جزء من الموقع، وبرنامج مساعدة لمساعدة المستخدمين، وأدوات إتصال وتغذية

بين المستخدمين والموقع من خلال وسائل إتصال مختلفة.

- يوجد أداة بحث داخل محتوى الموقع.

- يوجد أدوات إتصال وتغذية بين المستخدمين والموقع من خلال البريد الإلكتروني أو الدردشة أو نماذج التقييم.

الأمان والخصوصية: للحصول على ثقة المستخدمين من خلال أمان العمليات والخدمات المقدمة، إضافة إلى الحفاظ على خصوصية

المعلومات الشخصية.

- يحافظ الموقع على أمان العمليات والخدمات التي يقدمها ويحافظ الموقع على خصوصية المعلومات الشخصية للمستخدم

بالإضافة للخدمات الأساسية التي يتوجب توفرها في كل موقع مكتبة:

- الفهرس
- البحث في الفهرس
- التسجيل عن بعد
- ركن النشاطات
- ركن التعريف بالملحقات ( المكتبات الملحقة )
- ركن الإحصائيات
- الدعم الفني - إسأل مكتبي

ومن العوامل المهمة أيضا في الموقع الإلكتروني هو تهيئة لمحركات البحث SEO

(Search Engine Optimization) ليصبح في النتائج الأولى لما له أهمية كبيرة.

وأهمية تهيئة المواقع الإلكترونية لمحركات البحث SEO وهو:

- زيادة عدد الزائرين و المتابعين لموقعك الإلكتروني.
- إشهار علامتك مؤسستك.
- زيادة ثقة العملاء بك.
- ضمان بقاء موقعك الإلكتروني لفترة طويلة.
- رفع ترتيب موقعك الإلكتروني بالمحتوى الجيد والمناسب لأعمالك بسهولة.
- سرعة وصول العملاء لخدماتك ونشاطاتك بالكلمات المفتاحية.
- بقاء ترتيب موقعك في محركات البحث.
- أهمية تهيئة موقعك الإلكتروني خارجيا
- شهرة موقعك الإلكتروني ومؤسستك في المواقع الأخرى.
- زيادة متابعيك على مواقع التواصل الإجتماعي وزيادة عدد الزوار لموقعك من خلال ربط موقعك الإلكتروني بمواقع التواصل الإجتماعي.

# 4

فتح المجال للتواصل عن طريق

المنتدى و خدمة الدردشة

قبل أن نقوم بربط المكتبات رقيما لأبد من التواصل في ما  
بيننا من أجل التسريع في العملية ويكون ذلك عن طريق أرضية  
تسهل لنا العمل سويا.

## إقتراحنا هو التواصل عن طريق المنتدى

إليكم رابط المنتدى الخاص بالمكتبة الرئيسية للمطالعة  
العمومية أدرار

<https://bplpadrar.dz/frm/>

يمكنكم التسجيل معنا و تبادل المعلومات والمواضيع في كل  
المجالات المتاحة.



الرئيسية المكتبة الرئيسية للمطالعة العمومية أدرار

المشاركات الجديدة | نشر موضوع

الموظفين المتصلين حالياً

بلقورة عبد الوهاب  
بلقورة عبد الوهاب

الأعضاء المتصلون

بلقورة عبد الوهاب  
المتصفح 1 (الصفحة 1 اليوم 10)

آخر المشاركات

تحسين وتزويل تطبيق 5.10.0 APK للاندرويد  
الخدمة في: wasimkhemir | 23:40  
منتدى البرامج

آخر مشاركات الطائ

تصنيفات الطائ

بلقورة عبد الوهاب  
تتمثل تفكيرنا بالمعمل لفتن كل وقت يمكن ان ياتك فيه الإحسان بالفتن أو فكرة سبيلها  
18 فبراير 2019

بلقورة عبد الوهاب  
صياح الخير و الخيرات  
18 فبراير 2019

بلقورة عبد الوهاب  
صياح الخير و الخيرات  
17 فبراير 2019

شكرا عبد العزيز بلقورة عبد الوهاب  
ع الوهاب وين راكم  
15 فبراير 2019

الإحصائيات المنتدى

المواضيع: 196  
المشاركات: 225  
الأعضاء: 27  
آخر عضو مسجل: wasimkhemir

مشاركة هذه الصفحة

Facebook, Twitter, Email, Print icons

المنتديات | الأعضاء | ما الجديد | الدارة

المنتديات الخاصة | 0 | تصفح المنتدى

أحمد بديش الآن

أكتب رسالة

**القسم العام**

منتدى النقاش العام  
للنقاش العام في مختلف المواضيع

المواضيع	6
المشاركات	6

**قسم معالجة الرصيد الوثائقي**

منتدى معالجة الرصيد الوثائقي للمصنفين  
كل المواضيع التي تتعلق بمعالجة الرصيد الوثائقي و التسمية

المواضيع	25
المشاركات	28

**قسم خدمة المستعملين**

الرصيد الوثائقي  
كل المواضيع المتعلقة بالرصيد الوثائقي و الخدمة المرجعية

المواضيع	20
المشاركات	27

**قسم الإعلام الالي و السمعي البصري و التطوير**

منتدى البرامج  
تحميل وتزويل تطبيق 5.10.0 APK للاندرويد  
الخدمة في: wasimkhemir | 23:40

المواضيع	38
المشاركات	40

منتدى السمعي البصري  
التواصل المسمعي البصري العام عن

المواضيع	46
المشاركات	47

منتدى الشبكات  
أنواع الشبكات

المواضيع	14
المشاركات	14

منتدى تطوير المواقع  
كيف انعم لتصميم المواقع

المواضيع	10
المشاركات	12

منتدى تطوير برامج تفسير المكتبة  
دايل شراء نظام الـ #10 في المكتبات

المواضيع	28
المشاركات	39

<p><b>للتواصل معنا</b></p> <p>لحق معهد المخطوطات مكتب موهبي الفطرات بعيناه أدرار</p> <p>الهاتف: 049363412</p> <p>البريد الإلكتروني: http://www.ram.com</p>	<p><b>مواقع محلية</b></p> <p>جامعة أدرار</p> <p>ولاية أدرار</p> <p>موقع بلدية أدرار</p> <p>موقع بلدية سالي</p>	<p><b>روابط مفيدة</b></p> <p>وزارة الثقافة</p> <p>الولاية الجزائرية للمخطوطات</p> <p>قربنا</p> <p>قربنا</p>	<p><b>المكتبة الرئيسية للمطالعة العمومية أدرار</b></p> <p>ساعات العمل من يوم السبت إلى يوم الخميس من 8:00 صباحا إلى 18:00 مساءً</p> <p>روابطكم نسيت...</p>
--	--	---	--

# وأيضا أرضية الدردشة الحية و مواقع التواصل الإجتماعي



يمكنكم التسجيل معنا أيضا في برنامج ديسكورد رابط الخادم من أجل الإنضمام.

<https://discord.gg/phgyFdn>

- يتيح البرنامج الدردشة الكتابية و الصوتية.
- إمكانية مشاركة سطح المكتب الخاص بجهازك.
- مشاركة الملفات.
- و مميزات عديدة تساعد على تسهيل التواصل فيما بيننا و تسريع عملية التشبيك الوطني.

شكرا

لحسن إصفاؤكم