



الإمارات العربية المتحدة  
وزارة الاقتصاد  
UNITED ARAB EMIRATES  
MINISTRY OF ECONOMY

جمعية الإمارات للملكية الفكرية

Emirates Intellectual Property Association



مؤسسة محمد بن راشد للتنمية  
المشاريع الصغيرة والمتوسطة  
**DUBAI SME**



إحدى مؤسسات دائرة التنمية الاقتصادية - حكومة دبي  
An Agency of the Department of Economic Development - Government of Dubai



**WIPO**  
WORLD  
INTELLECTUAL PROPERTY  
ORGANIZATION

# IP in the Digital Economy الملكية الفكرية في الاقتصاد الرقمي

DUBAI, OCTOBER 14, 2014

DR. PIERRE EL KHOURY  
LA SAGESSE LAW SCHOOL  
BEIRUT, LEBANON

## اقتصاد المعرفة

- خدمات وبضائع الكترونية

- نشاط الكتروني

- متاجر بها من خلال التجارة الالكترونية

- An economy based on electronic goods & services
- Produced by electronic business
- Traded through electronic commerce

المنتجات  
Products

Services  
الخدمات

صفحة الويب  
Online  
Portal



# لماذا التجارة الالكترونية

## Distinct Advantages: حسناتها

### سهولتها

- Weightlessness
- شموليتها/عالمية
- Instant Global Movement

## As opposed to the traditional economy based on products:

### مقابل

- Mass حجمها
- Movement حركتها
- Materials... ادواتها...

### 1. أثر التجارة الالكترونية على الملكية الفكرية

### Impact of e-commerce on IP

المجتمع الرقمي لا يمكن أن يتطور من دون نظام حماية حقوق الملكية الفكرية:

The IP system is crucial for the development of the digital society.

(1) الملكية الفكرية والتجارة الالكترونية: IP and online trade of products and services

موسيقى/صور/افلام/برامج كمبيوتر نماذج صناعية

المجتمع الرقمي لا يمكن أن يتطور من دون نظام حماية حقوق الملكية الفكرية:

**(2) الملكية الفكرية والتكنولوجيا الرقمية IP and digital technologies**  
لا يمكن للتكنولوجيا الحديثة أن تزدهر بمعزل عن نظام حماية حقوق الملكية الفكرية:  
البرامج/الشبكات/صفحات الانترنت/الرسوم

**(3) العلامة التجارية المعروفة مهمة جدًا IP and online branding**  
في العالم الرقمي لا يوجد اتصال مادي مع البائع: دور العلامة بجلي الزبائن

المجتمع الرقمي لا يمكن أن يتطور من دون نظام حماية حقوق الملكية الفكرية:

#### (4) رأسمال الشركة IP and business value

شركات التكنولوجيا الرقمية يقدر رأسمالها بقيمة أصولها غير الملموسة (حقوق الملكية الفكرية المختلفة)

#### (5) تراخيص براءات الاختراع Relevance of patent licensing in e-commerce

بعض المنتجات تحتاج لعدة انواع تكنولوجيا لتُنتج وبالتالي الشركة التي تملك براءات الاختراع على التكنولوجيا تعطي تراخيص استعمال مقابل بدل

## 2- التحديات التي تطرحها التجارة الالكترونية

(1) حماية برامج الكمبيوتر: IP protection in software

- حق المؤلف Copyright
- براءة الاختراع Patent
- الاسرار التجارية Trade Secret
- التصميم الصناعي Industrial Design



(2) التوزيع الإلكتروني للأعمال المحمية: Online Content Distribution:

■ التنزيلات غير المشروعة (Napster Case) Illegal Downloads

(3) مسألة أسماء النطاق واستعمال الماركات المحمية Domain Name issues

# انشاء موقع الكتروني

(1) **تلزيم انشاء الموقع لشركة متخصصة Outsourcing Website Development**

(2) **على ماذا يجب ان يحتوي العقد Topics to be included in the agreement:**

- تحديد العمل المطلوب Scopes of work
- لمن تعود ملكية المحتوى Ownership of material
- الضمانات Warranties
- الصيانه والتبوييم Maintenance and update
- السرية Confidentiality
- المسؤولية Liability

## (3) استعمال محتوى مملوك من الغير

### Using material owned by others:

- الأدوات التقنية Technical Tools
- برنامج الكمبيوتر Software
- الأعمال المحمية بحق المؤلف Copyrighted Works
- العلامات التجارية Trademarks
- المعلومات المرتبطة بالموقع الإلكتروني Metadata

# اختيار اسم الموقع الالكتروني

## 1. اصول التعامل مع المواقع الالكترونية Basics of Domain Name

## 2. كيف تختار اسم الموقع الالكتروني؟

### How to Choose a Domain Name?

- النطاق الأعلى / The Top-level Domain: com/gov/edu/net/
- النطاق الثانوي / The Second-level Domain:

# كيف تختار اسم الموقع

Most powerful marketing tool for your business اقوى اداة تسويق للمشروع التجاري

Hence, in your interest to make it easy for finding in the worldwide web لذلك يجب جعله سهل الوصول اليه

Same as your business name &/or trademark مطابق لاسم المشروع التجاري

Short & Sweet preferable قصير وجميل

Avoid controversial stuff تفادي التعابير الشائكة

- Including similar or close to others' names ...تشابه/التباس

### 3. Practical Considerations: اعتبارات العملية

- تسجيل اسم الموقع Registration of the Domain Name
- شهرة اسم الموقع Exposure of the Domain Name

### 4. مشكلة السطو الالكتروني: The Cybersquatting problem:

- التسجيل التعسفي Abusive Registration Criteria
- سياسة ال UDRP

# حماية الموقع الالكتروني

1. ما هي العناصر التي يمكن حمايتها في الموقع الالكتروني  
What elements of your website can be protected:

- برنامج الكمبيوتر Software
- قاعدة البيانات Database
- العلامة التجارية Trademark/logo
- الأعمال المحمية بحق المؤلف Copyrighted materials
- تصميم الموقع Website design
- الرسومات التي يحتويها Graphics
- الاسم التجاري Business name
- اسم الموقع Domain Name

## 2. كيف تتم حماية الموقع: How to protect your website:

- حقوق الملكية الفكرية: - Copyright - Trademark - IP Protection
- Patent
- اعلام الغير بأن الموقع خاضع للحماية  
Letting the others know that the website is protected
- اعلام الغير ما الذي يمكن استعماله  
Letting people know what use they can make of the content
- السيطرة على امكانية الولوج الى المحتوى  
Controlling access to the content
- تحديد التعديات  
Detecting infringement against the website
- اتباع الخطوات اللازمة لوقف التعديات  
Taking actions against violations



# Thank you

**el.khoury.pierre@gmail.com**  
**+96170265619**