



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة الجزائر 1
كلية الحقوق

فرقة بحث التجارة الالكترونية بين النصوص التشريعية وواقع الحماية القانونية

ملتقى وطني افتراضي

الأمن السبراني وعلاقته بحقوق الملكية الفكرية

14 نوفمبر 2021



الرؤساء الشرفيين للملتقى الوطني الافتراضي:

أ.د بن تليس عبد الحكيم رئيس جامعة الجزائر 1

د. مدافر فايزة نائب رئيس الجامعة المكلف بالدارسات العليا

مدير الملتقى الوطني:

أ.د كسال العربي عميد كلية الحقوق

أ.د خوري عمر، رئيس المجلس العلمي لكلية الحقوق

المشرفة العامة للملتقى:

السيدة/ دلمي منى

رئيسة الملتقى واللجنة العلمية: د /بوعمره أسيا

رئيسة اللجنة التنظيمية: د/كروش نعيمة

السنة الجامعية 2022/2021

محضر اجتماع اللجنة العلمية للملتقى الوطني الافتراضي حول الأمن السبراني وعلاقته بحقوق الملكية الفكرية

في يوم 24 أكتوبر 2021 و على الساعة العاشرة صباحا ؛ اجتمع أعضاء اللجنة العلمية للملتقى الوطني الموسوم ب : " الأمن السبراني وعلاقته بحقوق الملكية الفكرية " ، والمزمع انعقاده إفتراضيا يوم 14 نوفمبر 2021 ، وذلك بحضور أعضاء اللجنة العلمية ورئيس لجنة التنظيم لدراسة المداخلات المرسلة بغرض المشاركة في الملتقى العلمي الوطني الافتراضي ؛ البالغ عددها ستة وثلاثون مداخلة؛ و المرسلة من ثلاث عشرة جامعة جزائرية ، جامعة الجزائر3، جامعة الشلف ، جامعة أم البواقي،جامعة بومرداس ، جامعة تيسمسيلت، جامعة صفاقس تونس ، جامعة المسيلة، جامعة الطارف، جامعة تيزي وزو،جامعة وهران2،جامعة غليزان،جامعة قسنطينة1،جامعة تيارت.

* شرع أعضاء اللجنة العلمية تحت إشراف رئيسة الملتقى ورئيسة اللجنة العلمية فيه الدكتور بوعمره آسيا؛ بدراسة المداخلات وفرزها حسب المحاور المعلنة حيث:

قرر أعضاء اللجنة العلمية مبدئيا قبول المداخلات المرسلة بحسب المعايير التالية:

- 1- معيار تناسب المداخلات المرسلة مع المحاور.
- 2- معيار الدرجة العلمية لأصحاب المداخلات.
- 3- معيار التنوع في الجامعات.
- 4- تم رفض باقي المداخلات إما لعدم استفاءها الشروط المطلوبة أو لوجود الكثير من المداخلات في نفس الموضوع.

الاسم و اللقب	عنوان المداخلة	الدرجة العلمية	الجامعة	البريد الإلكتروني و الهاتف
1 د.بوعمره الهام	الأمن السبراني	أستاذة محاضرة قسم أ	جامعة الجزائر 1 كلية الحقوق	bouamrailhem@yahoofr 0699298022
2 د. عائشة عبد الحميد	الصلاحيات الاستثنائية لضباط الشرطة القضائية في حماية حقوق المؤلف ضد صور الاعتداء طبقا للتشريع الجزائري.	أستاذة محاضرة ب	جامعة الطارف كلية الحقوق	malekcaroma23@gmail.com رقم الهاتف 0675792133
3 أكرتش فازية	حماية الحق في الحياة الخاصة في ظل الأمن السبراني	طالبة دكتوراه	جامعة الجزائر 1 كلية الحقوق	akretcheffa@gmail.com
4 د. مازوني كوثر	مكافحة التقليد والجريمة المعلوماتية في ظل قانون الملكية الفكرية.	أستاذة محاضرة أ	جامعة الجزائر 1 كلية الحقوق	mazoukaouter@yahoo.fr
5 ذريصات صابر د. عبد القادر باية	دور الوسائل الفنية في تفعيل السياسة الجنائية الوقائية لمواجهة المخاطر السبرانية	طالب دكتوراه أستاذة محاضرة أ	جامعة أحمد الونشريسي تسمسيلات	saberdrisat@gmail.com bayabdelkader23@gmail.com

Menasria2017@gmail.com رقم الهاتف: 0776612719 boukhalfahadda@yahoo.fr رقم الهاتف: 0663854916	جامعة تيسمسيلت	أستاذة محاضرة قسم ب	ضوابط أساسية في الأمن السيبراني	د. مناصرية حنان	6
	جامعة أم البواقي	أستاذة محاضرة قسم أ		د. بوخالفة حدة	
derghaouirachida@gmail.com s.debieche@univ-alger.dz	جامعة الجزائر 1 كلية الحقوق	طالبة دكتوراه طالبة دكتوراه	الامن السيبراني: ماهيته وأبعاده	درغاوي رشيدة ديباش صارة	7
Mebre7@gmail.com lechehennadiadroit@gmail.com	المركز الجامعي يحي فارس /المدية جامعة الجزائر 1	طالب دكتوراه طالبة دكتوراه	الآليات الإجرائية التقنية للأمن السيبراني لحماية حقوق الملكية الفكرية	ط.د ميرك عز الدين ط.د لشهب نادية	8
: mohamed.beldjilali@univ- tiaret.dz khaled.beldjilali@univ-tiaret.dz	جامعة ابن خلدون/تيارت	محاضر ب محاضر أ	مخاطر الهجمات السيبرانية وآليات الحد منها.	د. بالجيلالي محمد د. بالجيلالي خالد	9

knz.bmed@hotmail.com رقم الهاتف:0658466859	جامعة الجزائر 1 كلية الحقوق	أستاذ محاضر ب	Protecting Intellectual Property Rights Through Cyber Security	د. باحمد كنزة	10
a.kessaissia@gmail.com	جامعة الجزائر 1	أستاذ محاضراً	الامن السيبراني: واقع وآفاق	قسايسية عيسى	11

رقم الهاتف: 0707507567	جامعة الجزائر 1	أستاذة التعليم العالي	الامن السبراني لأنظمة التحكم الصناعي	بوقميجة نجبية	12
baghdadichambi@gmail.com	جامعة الجزائر 1 كلية الحقوق	ط د أستاذة محاضرة أ	إدارة وتأمين الاخطار السبرانية	بغدادى شامبي د.كراش ليلي	13
droit.tizi@gmail.com رقم الهاتف 0662.18.16.66	جامعة تيزي وزو كلية الحقوق	أستاذ محاضر	La protection de la propriete intellectuelle dans l'environnement numerique-etude comparative entre le droit algerien et le droit francais	قرباس احسن	14
f.hazem@univboumerdes.dz رقم الهاتف	جامعة بومرداس كلية الحقوق والعلوم السياسية	أستاذة محاضرة قسم أ	الآليات الفنية والقانونية لمواجهة المخاطر السيبرانية	د. حزام فتيحة	15
Saidderouich7@gmail.com	جامعة الجزائر 1 كلية الحقوق	أستاذ محاضر ب	حماية البنى التحتية السبرانية ودورها في الحفاظ على أمن المعلومات	د. درويش سعيد	16
aichabene06@gmail.com الهاتف: 0659329140	جامعة الإخوة منتوري قسنطينة 01	طالبة دكتوراه	الحماية السبرانية للمصنفات الرقمية	عائشة بن زردة	17
tidjani@gmail.com	جامعة الجزائر 1 كلية الحقوق	أستاذة محاضرة أ	الحماية الجزائرية لحقوق الملكية الفكرية من مخاطر البيئة الرقمية	د. التيجاني زليخة	18

kerchessadia@gmail.com	كلية العلوم الاجتماعية والانسانية. جامعة الجلفة.	أستاذة محاضرة أ	الأمن السيبراني في الجزائر: راهنه وتحدياته.	د. قرش السعدية	19
k.maamri@gmail.com	جامعة أحمد زبانه غليزان	ط.د	جدلية مفهوم الأمن السيبراني	خديجة معمرى	20
ayatanaila@gmail.com	جامعة الجزائر 1 كلية الحقوق	أستاذ محاضر قسم أ	La lutte contre la cybercriminalite	د. عياطة نايلة	21
bouzid_law@yahoo.fr رقم الهاتف: 0790355410	جامعة سطيف 2	أستاذ محاضر قسم "أ"	مواجهة أخطار الجرائم المعلوماتية (التحديات والحلول)	د. شيطر محمد بوزيدي	22
azzeddinedraou@gmil.com <u>الهاتف</u> 06.70.10.89.42 05.56.28.13.59	جامعة وهران 2 جامعة غليزان	أستاذ محاضر قسم "أ" أستاذ محاضر قسم "أ"	الامن السبراني قراءة مفاهيمية وتحليلية	د. عزالدين دراو د. كريم بيو	23
kharroubiyasmina@gmail.com	جامعة حسيبة بن بوعلي الشلف	أستاذة مساعدة أ ط.د	آليات مواجهة الجريمة السيبرانية	شايب فتحة خروبي ياسمينه	24
Ouafimohamed2021@gmail.com	جامعة بلحاج بوشعيب عين تموشنت	ط د	الأمن السيبراني و مرتكزاته الاساسية	وافى محمد	25
taminaridj@gmail.com	جامعة الجزائر 1 كلية الحقوق	ط.د	حماية الملكية الفكرية في ضوء التحديات السبرانية	تمين عبد النور	26

lyndasadok@gmail.com	جامعة الجزائر 1 كلية الحقوق	أستاذة محاضرة أ	مسؤولية مزودي الانترنت	حاج صدوق ليندة	27
meriembelachi@gmail.com	جامعة الجزائر 1 كلية الحقوق	أستاذة محاضرة ب	مراحل تطور الامن السيراني	بلعشي مريم	28
assiabouamra@yahoo.fr رقم الهاتف: 0551204296	جامعة الجزائر 1 كلية الحقوق	أستاذة محاضرة أ	دلائل ومفاهيم الامن السيراني	د.بوعمره آسيا	29
anane@gmail.com	جامعة الجزائر 1 كلية الحقوق	ط.د ط.د	الجنائية الحماية من الجرائم السيرانية	كريمة عنان سهيلة إصولاح	30
Docmerazka.univ@gmail.com	جامعة الجزائر 1 كلية الحقوق	أستاذة محاضرة أ	ضبط النشاط الاعلامي وسيلة لمواجهة السيرانية	مرازقة نبيلة	31
necharhamaiavocat@gmail.com	جامعة الجزائر 1 كلية الحقوق	ط.د	القرصنة الالكترونية في العلامات	نشار غنية	32
fassekhyamina@gmail.com	جامعة الجزائر 1 كلية الحقوق	ط.د	آليات مواجهة الجريمة المعلوماتية	فاسخ يمينة	33
faizamelak@yahoo.fr	جامعة بومرداس جامعة الجزائر 1	أستاذة محاضرة أ	حماية حقوق الملكية الفكرية في البيئة الرقمية	بن عياد جلييلة ملاك فائزة	34
merinmoustafa@gmail.com	جامعة صفاقس/تونس	ط.د	حماية المصنفات الرقمية في ظل التشريع الجزائري	ميرين مصطفى	35

عدد المداخلات من داخل كلية الحقوق جامعة الجازئر 1: 19 مداخله

عدد المداخلات من خارج كلية الحقوق جامعة الجازئر 1: 18 مداخله

** بعد تلاوة المحضر على أعضاء اللجنة العلمية للملتقى الوطني ؛ رفعت الجلسة في نفس اليوم و الشهر و السنة المذكورين أعلاه
على الساعة: 14h30

رئيسة اللجنة العلمية

الدكتورة: بوعمره آسيا رئيسة

الملتقى الوطني

ملخصات

الملتقى الوطني الافتراضي حول
الأمن السبراني وعلاقته بحقوق الملكية الفكرية

د/ بوعمره آسيا

كلية الحقوق/جامعة الجزائر I

ملخص المشاركة في الملتقى الوطني الموسوم الأمن السبراني وعلاقته بحقوق الملكية الفكرية

عنوان المداخلة: دلائل ومفاهيم الأمن السبراني

البريد الإلكتروني: assiabouamra@yahoo.fr رقم الهاتف: 0551204296

يحتوي نهج الأمن السبراني الناجح على طبقات متعددة من الحماية تنتشر عبر أجهزة الكمبيوتر أو الشبكات أو البرامج أو البيانات التي يرغب المرء في الحفاظ عليها. بالنسبة للأشخاص والعمليات والتكنولوجيا، يجب أن يكمل كل منها الآخر داخل المؤسسة لإنشاء دفاع فعال في مواجهة الهجمات السبرانية يمكن لنظام إدارة التهديدات الموحد أتمتة عمليات التكامل على مستوى منتجات Cisco Security المحددة وتسريع وظائف عمليات الأمان الرئيسية: الاكتشاف والتحقيق والمعالجة.

كما يجب أن تمتلك المؤسسات إطار عمل حول كيفية التعامل مع الهجمات السبرانية غير المكتملة والناجحة. يمكن ل إطار عمل واحد يحظى بقدر من الاحترام أن يرشدك. يوضح كيف يمكنك تحديد الهجمات وحماية الأنظمة واكتشاف التهديدات والتصدي لها والتعافي من الهجمات الناجحة. شاهد شرح الفيديو حول إطار الأمن السبراني لمعهد (1:54) NIST

وفي عالم اليوم المتصل، يستفيد الجميع من برامج الدفاع الإلكتروني المتقدمة. على المستوى الفردي، يمكن أن يُسفر هجوم الأمن الإلكتروني عن الكثير من الأشياء، بدءًا من سرقة الهوية ومرورًا بمحاولات الابتزاز ووصولًا إلى فقدان البيانات المهمة مثل صور العائلة. يعتمد الجميع على بنية أساسية حيوية مثل محطات الطاقة والمستشفيات وشركات الخدمات المالية. وتأمين هذه المؤسسات وغيرها هو أمر ضروري للحفاظ على سير عمل المجتمع لدينا.

كما يستفيد الجميع من عمل الباحثين في مجال التهديدات السبرانية، مثل فريق Talos المكون من 250 باحثًا، والذين يحققون في التهديدات الجديدة والناشئة وإستراتيجيات الهجوم السبراني. وهم يعملون على كشف الثغرات الأمنية الجديدة وتثقيف الجمهور حول أهمية الأمن السبراني ودعم الأدوات مفتوحة المصدر. تجعل جهودهم من الإنترنت مكانًا أكثر أمنًا للجميع.

د/ عائشة عبد الحميد

- كلية الحقوق - الطارف -

malekcaroma23@gmail.com

الصلاحيات الاستثنائية لضباط الشرطة القضائية في حماية حقوق المؤلف ضد صور الاعتداء طبقا للتشريع الجزائري .

The exceptional powers of the judicial police officers to protect the copyright against the abuse images, according to the Algerian legislation.

الملخص:

إن معاينة ضباط الشرطة القضائية لأفعال التقليد المرتبطة بجرائم الاعتداء على حقوق المؤلف تختلف عن المعاينة التي يقوم بها رجال الجمارك فيما يخص الإجراءات الموكلة لكل منهما كل حسب مجال اختصاصه النوعي و الإقليمي ، حيث تتطلب إجراءات الكشف عن الجرائم الماسة بحقوق الملكية الفكرية جهودا خاصة. الكلمات المفتاحية: الضبطية القضائية- حقوق المؤلف- التشريع الجزائري - الملكية الفكرية.

Abstract

The inspection by judicial police officers of the acts of counterfeiting related to crimes of infringement of copyright differs from the inspection carried out by customs officers with regard to the procedures assigned to each of them according to their specific and regional fields of competence, as the procedures for detecting crimes related to intellectual property rights require special efforts.

Key words: judicial seizure - copyright - Algerian legislation - intellectual property

د. بوعمره إلهام أستاذ محاضر أ جامعة الجزائر 3

البريد الإلكتروني: bouamrailhem@gmx.fr

الهاتف: 0699298022

عنوان المداخلة الامن السبراني مدخل مفاهيمي

الملخص

يعرف الامن السبراني بمجموعة من الإجراءات والتدابير الوقائية التي تستعمل سواء في المجال الفني أو الوقائي لصيانة المعلومات الخاصة بالإدارة الإلكترونية، والإجراءات القانونية التي تتخذ، تحمي من حدوث أي تدخلات غير مشروعة سواء عن طريق الصدفة أو بشكل متعمد.

ويشير موضوع أمن المعلومات العديد من القضايا القانونية الهامة والتي تؤثر على الحياة العامة والخاصة، فأمن المعلومات يؤثر على حقوق الملكية الفكرية والسرية والخصوصية، وحماية البيانات والحق في حرمة الحياة الخاصة ولقد استحدثت مجموعة من الجرائم بفعل أنظمة المعلومات نذكر على سبيل المثال: الاحتيال المصرفي والمالي، الإرهاب الإلكتروني، القرصنة والفيروسات التي تخرب نظم المعلومات وتفسد البيانات.

إن الأمن المعلوماتي من أحد التسميات الحديثة للأمن، والذي يعتبر تطورا لمفهوم الأمن التقليدي، الذي كان يقتصر على الأمن العام والسكينة العامة، المعروفان في القواعد العامة، لكن اليوم لم نعد نتحدث فقط على

هذا النوع من الأمن، فلقد ظهر الأمن المعلوماتي والذي يمكن أن نطلق عليه مصطلح الأمن من نوع خاص، لطبيعة البيئة الافتراضية الرقمية التي يتم من خلاله، فلا بد من حماية النظام الإلكتروني.

ومنه طرح الإشكالية المتمثلة في: ما لمقصود بالأمن السيبراني وماهي آليات الحماية السيبرانية لأنظمة المعلومات؟

د/أكرتس فازية

كلية الحقوق جامعة الجزائر 1

ملخص:

أدى التطور التكنولوجي في مجال المعلومات إلى تغيرات متواصلة على مستوى كل الجوانب الاقتصادية والسياسية والاجتماعية والثقافية، حيث أصبح العالم الافتراضي جزء لا يتجزء من حياة الأشخاص بمختلف الشرائح الاجتماعية، حيث أصبح مختلف افراد المجتمع بمختلف مؤهلاتهم ومهنتهم ودولهم يستعملون شبكات الانترنت لمختلف الأغراض بدون حدود بين الدول، فهذه الاستعمالات تشمل عادة تبادل المعلومات وتخزينها، فهذه الأخيرة يجب حمايتها من مختلف الاعتداءات الصادرة من مختلف الأشخاص الذين يريدون اختراقها وتشويهها أو نشرها أو استعمالها لأغراض مختلفة بدون رخصة من أصحابها وتحمي هذه الأخيرة ضمن الامن السيبراني، الذي يؤمن حماية البيانات المرتبطة بتقنيات الاتصال والاعلام ويضمن إمكانية الحد من الاضرار التي تترتب عن مختلف التهديدات، ويتكون هذا الأخير من وسائل دفاعية تستخدم لكشف واحباط المتسللين وحماية المعلومات من الاختراق.

وتعتبر الحياة الخاصة بصورتها المستحدثة جزء لا يتجزء من المعلومات المتداولة في كل يوم على شبكات الانترنت وبالتالي فكل عناصر الحياة الخاصة والمتمثلة عادة في بنوك المعلومات تستوجب الحماية ضمن الامن السيبراني، من الانتهاكات والاعتداءات، وهذا هو الجزء الذي يهتما في هذا البحث.

بالرغم من حماية الحق في الحياة الخاصة في مظهرها التقليدي ضمن التشريعات الوطنية والاتفاقيات الدولية، فهذه الحماية لا يمكن ان تتوافق مئة بالمئة مع صورتها المستحدثة والواجب حمايتها ضمن الامن السيبراني ونتيجة لما سبق يهدف هذا البحث إلى تحديد الاثار القانونية الناتجة على حماية الحق في الحياة الخاصة ضمن الامن السيبراني.

فالإشكالية المطروحة في هذا المجال ما مدى فعالية حماية الحق في الحياة الخاصة ضمن الامن السيبراني؟ وهذا السؤال يتفرع بدوره إلى عدة أسئلة أهمها: ماهي مختلف الاعتداءات التي يمكن ان تؤدي الى

اعتداء على الحياة الخاصة ضمن الامن السيبراني؟ وماهي العلاقة بين الحق في الحياة الخاصة وحقوق الملكية الفكرية؟ وماهي اليات حماية الحياة الخاصة ضمن الامن السيبراني ؟

الامن السبراني، واقع وفاق

د.قسايسية عيسى/ أستاذ محاضر أ

جامعة الجزائر 1/كلية الحقوق

ملخص:

ان مفهوم الأمن السيبراني يعني كل الإلكترونيات واستخدامات الإنترنت والاقتصاد الرقمي وما إلى ذلك؛ لذا تتعدد عوامل نمو وتطور المفهوم على نحو يحفز التساؤل عن حجم الطلب عليه عالمياً، وما هو قدر الإنفاق المطلوب من الدولة عليه؟

ونستطيع تقديم إجابات تقريبية حول هذه الأسئلة المهمة والمنطقية تعتمد على عدد "مستخدمي التكنولوجيا"، وعدد الأجهزة التي يمتلكونها، ومقدار الوقت الذي يقضونه في التعامل معها، وعمق الآثار المترتبة على خرق الأمان.

واذ تنحو الكتابات لاستخدام كلمة المستخدم باللغة الإنجليزية عند الحديث عن التكنولوجيا والمخدرات، وقد يوضح انجذاب الأطفال للعبة "فورتنايت" الشهيرة سبب الربط بين التكنولوجيا والمخدرات وأن الأمر أبعد من كونه مصادفة لغوية؛ فكلاهما يمثل نوعاً من الإدمان بشكل ما، وتقضي الأمانة القول إن الجيل الجديد يمكنه استخدام جهاز لוחي رقمي بمهارة أكبر مما يستطيع أغلبنا؛ ما يعني أن جيلاً كاملاً يرتبط بالأجهزة بشكل وثيق، والنتيجة التي يمكننا الخروج بها هي أن نسبة أكبر من سكان العالم سيتحولون في القريب إلى "مواطنين رقميين"، ويعزز هذه النتيجة أن انخفاض تكاليف الدخول وإطلاق شبكة الجيل الخامس وقوة استهلاك التقنيات المتزايدة في الأسواق الناشئة تشير إلى التزايد الملحوظ والمستمر في أعداد مستخدمي التكنولوجيا وأدواتها.

لقد صار من النادر أن يمر أسبوع دون حدوث خرق لأمان استخدام الانترنت، وتبدو هذه القصة مألوفة لدى أغلب الناس، كما أنها علامة واضحة على أن حجم "الاتصال" من جانب المستهلك يتزايد (~ المستخدمون × الأجهزة × التردد × القيمة)، ولا يختلف الأمر بالنسبة للشركات أو الحكومات (يستثنى من ذلك مشاريع تكنولوجيا المعلومات التابعة لحكومة المملكة المتحدة). وكما هو الحال عندما تتحطم طائرة ونميل إلى متابعة لحظات التحطم، ربما أكثر من أخبار الطائرات التي تهبط بسلام، فهذا هو الحال مع الأمن السيبراني. وتميل الخروقات الإلكترونية إلى تذكيرنا بأهمية الأمن السيبراني وأنه كحماية قطعة من الأرض، تحتاج إلى الكثير من الأسوار السليمة لإبعاد الناس، والمتلصصين يحتاجون فقط إلى إيجاد حفرة واحدة للدخول إليها، وبالنسبة لشركة ما، يمكن أن تكون تكلفة هذا الثقب الواحد هائلة؛ لذا فإن منعه يبرر وجود أسوار أكبر وأكثر تكلفة.

د/ مازوني كوثر

ملخص

أصبحت المعلوماتية ميزة العصر، واستخدام الأنظمة المعلوماتية من قبل الدول والأفراد و المقياس الذي يحدد مدى تطور الشعوب وتقدمها، فتكنولوجيا المعلومات تساهم في ريع إنجاز الأعمال، الأمر الذي يمكن تنفيذ الأهداف والخطط التي ترسمها الدول لتحقيق التنمية الاقتصادية والاجتماعية والسياسية في وقت قياسي. ومن هنا وتماشيا مع عصر المعلوماتية الذي لا ينتظر أحدا، أصبح لزاما على الدول ومن أجل ضمان نهضتها أن تعمل على مواكبة التطور التكنولوجي والالكتروني الذي نجم عن تحول العديد من المجتمعات الى مجتمعات معلوماتية تعتمد على التقنية الرقمية في أداء أعمالها.

إلا أن عصر المعلوماتية خلف ورائه آثارا سلبية نجمت عن استغلال بعض الأفراد والجهات التقنيات المعلوماتية في الغرض الذي خلقت من أجله، الأمر الذي أثر على حقوق الأفراد وحررياتهم حيث وفرت الأنظمة المعلوماتية وسيلة جديدة في أيدي مجرمي المعلوماتية لتسهيل ارتكاب العديد من الجرائم، كما أضحى النظام المعلوماتي ذاته محلا للاعتداء و إساءة استخدامه.

ولقد ألقى هذا التطور التكنولوجي المعلوماتي مسؤولية كبيرة على عاتق المشرع الجنائي لمواجهة الجرائم المعلوماتية الناشئة عن الاستخدام السيء للأنظمة المعلوماتية خاصة في ظل قصور نصوص قانون العقوبات عن الإحاطة بهذه الجرائم لأن قواعده وضعت ابتداء الحماية للأموال ذات الطبيعة المادية الملموسة التي لها كيان في الفضاء الخارجي الأمر الذي يتعذر معه حماية القيم غير المادية المتولدة عن المعلوماتية. ونتيجة لذلك، طرح التساؤل حول التنظيم القانوني الملئم لحماية النظام المعلوماتي ومحتوياته.

د/ ذريصات صابر

د/ عبد القادر باية

جامعة أحمد الونشريسي تسمسيلات

عنوان المداخلة: دور الوسائل الفنية في تفعيل السياسة الجنائية الوقائية لمواجهة المخاطر السبرانية

saberdrisat@gmail.com

bayabdelkader23@gmail.com

الملخص:

إن مواجهة المخاطر السبرانية يعتبر أحد الخطوات الأساسية لضمان حماية للنظام المعلوماتي ، فالجرائم المعلوماتية بصورة عامة هي جرائم خطر أكثر منها جرائم ضرر، وهو ما يستوجب التصدي لها في مرحلة

قبل تحقيق النتيجة الإجرامية ، بتفعيل السياسة الجنائية الوقائية عن طريق الوسائل الفنية التي تلعب دور ايجابي وأساسي في مجابهة المخاطر السبرانية ، خاصة وان المنع الجنائي وتحديد عقوبات للجرائم المعلوماتية بصفة مسبقة لا يكون له فعالية إلا إذا تم تعزيزه بحماية فنية تعمل على الحيلولة دون وقوع هذه الجرائم أو التقليل منها، وعليه نطرح الإشكالية التالية : ما هو الدور الذي تلعبه الوسائل الفنية في مجابهة الأخطار السبرانية ؟

د/حزّام فتيحة، أستاذة محاضرة"أ" جامعة بومرداس.

جامعة بومرداس

عنوان المداخلة: الآليات الفنية والقانونية لمواجهة المخاطر السبرانية

البريد الإلكتروني: f.hazem@univ-boumerdes.dz

ملخص:

أتاحت التكنولوجيات الحديثة للإعلام والاتصال آليات وإجراءات جديدة لسير الدعاوى و بيئة تحتاج إلى كثير من التنسيق والتعديل في القوانين القائمة، ووضع قوانين جديدة منظمة لإجراءات التقاضي خاصة بتنوع المنازعات التي فرضتها تطبيقات التجارة الإلكترونية وعدم نجاح الطرق البديلة في الوصول لحل يرضي أطراف المنازعة، فكان بالضرورة الوصول إلى تسوية النزاعات يتم مروراً بالعدالة السبرانية كونها هي النسخة الرقمية للعدالة التقليدية مع اختلاف الوسائل والوسائط المستخدمة لتكريس العدالة أما الأهداف فهي مشتركة.

لقد غيرت ثورة المعلومات بشكل كبير العديد من المفاهيم القانونية خاصة في قانون الإجراءات المدنية والإجراءات الجنائية، نظراً لظهور قيم حديثة ذات طبيعة خاصة، وهذات الأمر الذي أفرز تنظيمًا يتبنى فكر القرون الوسطى ويحتضن تكنولوجيا القرن الثاني والعشرين. ولكن تحقيق العدالة استدعى ضرورة ربطه بالفضاء السبراني للقيام للقيام بمتابعة مسار الدعوى إلى غاية صدور الحكم فيها عن طريق المحاكم السبرانية التي تم تكريسها فعلا في بعض الدول العربية والغربية وهو ما سنأتي على بيانه من خلال هذه المداخلة.

أما بالنسبة للمشرع الجزائري فقد حاول بصفة جزئية تكريس العدالة السبرانية مباشرة بعد صدور القانون رقم 03-15 المتعلق بعصرنة العدالة الذي أتاح إمكانية سماع الشهود عن بعد مع إمكانية إجراء محاكمة عن بعد وهو فعلا ما تم تعميمه خلال سنة 2019 على كافة المحاكم والمجالس القضائية على المستوى الوطني بمراعاة بعض الإجراءات الخاصة.

فتداركا للمخاطر التي يمكن أن تتعرض لها المعومات والبيانات في البيئة الرقمية لا سيما ما تعلق منها بخرق التواقيع الرقمية من خلال بعض التقنيات المستعملة لفك الشفرات، ناهيك مختلف الجرائم الإلكترونية

الواقعة في البيئة الرقمية وكذا مختلف الهجمات السيبرانية التي تستهدف المؤسسات الوطنية القائمة على معالجة المعطيات والبيانات المتعلقة بالأفراد.

فنظرا لأهمية قضايا الأمن السيبراني تدخل المشرع الجزائري من جانب آخر بموجب القانون 18-04 المتعلق بالقواعد العامة المتعلقة بالبريد والاتصالات الإلكترونية ضمن المادة 3/10 أين أورد تعريفا خاصا به حيث اعتبره: "مجموع الأدوات والسياسات ومفاهيم الأمن والآليات الأمنية والمبادئ التوجيهية وطرق تسيير المخاطر والأعمال والتكوين والممارسات الجيدة والضمانات والتكنولوجيات التي يمكن استخدامها في حماية الاتصالات الإلكترونية ضد أي حدث من شأنه المساس بتوفير وسلامة سرية البيانات المخزنة أو المعالجة أو المرسلّة." (القانون 18-04، ج ر عدد 27)

كما أصدر المشرع مرسوما رئاسيا تحت رقم 20-05 يتعلق برسم ووضع منظومة وطنية لأمن الأنظمة المعلوماتية موكلة لوزارة الدفاع الوطني، وحسب المرسوم فإنّ المنظومة أداة الدولة في مجال أمن الأنظمة المعلوماتية، وتشكل الإطار التنظيمي لإعداد الإستراتيجية الوطنية لأمن الأنظمة المعلوماتية وتنسيق تنفيذه. اعتبارا لكون الأمن المعلوماتي هو علم مختص بتأمين المعلومات من المخاطر التي تهددها أو الحاجز الذي يمنع الإعتداء عليها وذلك من خلال توفير الأدوات و الوسائل اللازم توفرها لحماية المعلومات، فهل وفق المشرع الجزائري في ضمان الأمن السيبراني من خلال مختلف الآليات المقررة؟ سنحاول الإجابة على تلك الإشكالية من خلال تبني المنهج الوصفي والتحليلي مقسمين الدراسة للمحاور التالية:

المحور الأول: مفهوم المخاطر السيبرانية

المحور الثاني: الآليات الفنية لمواجهة المخاطر السيبرانية

المحور الثالث: الآليات القانونية لمواجهة المخاطر السيبرانية

الأمن السيبراني : ماهيته وأبعاده

Cyber security: what it is and its dimensions

المحور الأول: الإطار المفاهيمي للأمن السيبراني

ط.د. ديباش صارة

ط.د. درغاوي رشيدة

تخصّص الملكية الفكرية

الملخص:

يشهد العالم اليوم ثورة حثيثة متسارعة في مجال الاتصالات وتكنولوجيات المعلومات، تُعرف بالثورة الرقمية، فأصبحت شبكة المعلومات الإلكترونية جزءاً لا يتجزأ من حياتنا اليومية، حيث شهد الفضاء السيبراني في السنوات الأخيرة تزايد عدد الهجمات السيبرانية بشكل حاد، نظراً لتعدد التهديدات السيبرانية، ما استدعى ضرورة وجود ضمانات أمنية ضمن البيئة الرقمية، تبلورت بشكل أساسي في ظهور الأمن السيبراني، الذي بات يشكل جزءاً أساسياً من أي سياسة أمنية وطنية.

وعليه ما مفهوم الأمن السيبراني وفيما تكمن المخاطر التي تهدده؟

من أجل معالجة هذه الإشكالية، سنحاول من خلال بحثنا التطرق إلى العناصر الآتية:

- مفهوم الأمن السيبراني.

- الممارسات التي تهدد الأمن السيبراني وتحدياته لمواجهتها.

الكلمات المفتاحية: الأمن السيبراني، الأبعاد، المخاطر، التحديات.

Abstract:

Today, the world is witnessing an accelerated revolution in communications and information technologies, known as the digital revolution. Electronic information network has become an integral part of our daily lives, as cyberspace has witnessed in recent years the number of cyber attacks has increased sharply, owing to the multiplicity of cyber threats, which necessitated the need for security guarantees within the digital environment. It has crystallized mainly in the emergence of cyber security, which has become an essential part of any national security policy.

So what is the concept of cyber security and what risks do they pose?

In order to address this problem, we will try to address the following elements in our research:

- the concept of cyber security.

- Practices that threaten cyber security and its challenges to confront it.

Keywords: cyber security, dimensions, risks, challenges

الاسم و اللقب: باحمد كنزة

الرتبة العلمية: دكتوراه قانون البيئة

الوظيفة: أستاذة محاضرة -ب-

المؤسسة المستخدمة : كلية الحقوق -جامعة الجزائر 1-

البريد الالكتروني: knz.bmed@hotmail.com

رقم الهاتف: 0658466859

لغة المداخلة: الانجليزية

محور المداخلة: الأمن السبراني لحماية حقوق الملكية الفكرية من التقليد والقرصنة.

عنوان المداخلة:

Protecting Intellectual Property Rights

Through Cyber Security

Protecting Intellectual Property Rights Through Cyber Security

Abstract:

In recent years, the world has witnessed extensive technical and digital development that has invaded all aspects of life. However, the misuse of modern information and communication technology by some segments of society has led to the emergence of the so-called cyber crimes that threaten cyber security, which is considered a new dimension of national security. The crimes of violating intellectual property rights, such as theft of research and scientific studies, are among the most prevalent crimes in academia.

This paper aims to define intellectual property rights and author's rights, shed light on the relationship of cyber security with intellectual property rights, and the protection of these rights in national and international legislations.

keywords :Intellectual Property Rights- Author's Rights- Cyber Crime- Cyber Security.

ملخص:

شهد العالم في السنوات الاخيرا تطورا تقنيا و رقمية واسعا اجتاح جميع جوانب الحياة. غير أن سوء استخدام تكنولوجيا المعلومات و الاتصالات الحديثة من قبل بعض فئات المجتمع أدى الى ظهور ما يسمى بالجرائم الالكترونية التي أصبحت تهدد الأمن السبراني، و الذي يعتبر بعدا جديدا من أبعاد الأمن القومي. و تعد جرائم انتهاك حقوق الملكية الفكرية كسرقة البحوث والدراسات العلمية من أكثر الجرائم انتشارا في الأوساط الأكاديمية.

تهدف هذه الورقة البحثية الى التعريف بحقوق الملكية الفكرية و حقوق المؤلف، كما تسلط الضوء على علاقة الأمن السبراني بحقوق الملكية الفكرية، و حماية هاته الحقوق في التشريعات الوطنية و الدولية.

الكلمات المفتاحية: حقوق الملكية الفكرية، حقوق المؤلف، الجريمة الالكترونية، الأمن
السيبراني،

GUERBAS

d'Alger 1

suprême

droit.tizi@gmail.com

Présenté par: Hassane

Maître assistant classe "A"
Faculté de droit, Université

Avocat agréé pré la cour

et conseil d'état
0662.18.16.66

**La protection juridique des droits de propriété intellectuelle
dans les nouvelles technologies de l'information et des télécommunications
à l'ère de l'internet et du numérique:
L'exemple du droit des marques, du droit d'auteur et des droits voisins
- Etude comparative entre le droit international, le droit communautaire
européen,
le droit français et le droit algérien -
(Enjeux, défis juridiques et perspectives)**

Résumé de la communication

La contrefaçon connaît une transformation et s'adapte plus rapidement aux nouvelles technologies que la loi qui la réprime, ce qui a ramené les législateurs notamment des pays développés à modifier leur législation en essayant de la rendre plus adaptable à cet univers virtuel avec ses défis technologiques.

Le droit français s'est distingué, en s'adaptant, et en suivant l'évolution juridique de la protection des droits de propriété intellectuelle dans les nouvelles technologies de l'information et des télécommunications à l'ère de l'internet et du numérique faite en droit international et en droit communautaire européen, cette étude vise à évaluer la position du droit algérien face à cette protection comparativement à la législation internationale, communautaire européenne, et française.

Le législateur algérien a révisé en 2003 sa législation relative au droit d'auteur et celle sur le droit des marques, mais malgré cela elle reste en retard par rapport aux évolutions technologiques et inefficaces pour la lutte contre les atteintes portées à ces droits dans l'univers numérique.

Face à ce dilemme, et aux enjeux économiques, culturels, sociaux et juridiques de cette protection, on se demande qu'elle est l'évaluation du législateur algérien dans cette protection, et quelles sont les perspectives qu'il doit prendre en charge, dans les défis de l'encadrement juridique de la protection des droits de propriété intellectuelle dans les nouvelles technologies de l'information et des télécommunications à l'ère de l'internet et du numérique, face au droit international, au droit communautaire européen, et au droit français ?

Nous allons essayer de répondre à cette question en analysant les dispositions de la législation algérienne en matière de droit d'auteur et des droits voisins qui concernent le numérique (II) après avoir traité la protection des marques sur Internet face aux noms de domaines (I), comparativement à la législation internationale, communautaire européenne, et française, pour

relever les insuffisances du droit algérien dans ce domaine, et tenter de leur trouver des solutions en s'inspirant du droit comparé.

On remarque que beaucoup de lacunes doivent être revues dans le droit algérien, en matière de la protection juridique des droits de propriété intellectuelle dans les nouvelles technologies de l'information et des télécommunications à l'ère du l'internet et du numérique, conformément au développement et aux perfections du droit de propriété intellectuelle français et de la jurisprudence française qui connaissent un développement dans ce sens, ainsi qu'à travers le droit communautaire européen et la jurisprudence communautaire européenne.

Dans ce contexte on remarque aussi que le législateur algérien devait réformer sa législation depuis 2005, pour la rendre plus conforme au droit européen de la concurrence et au droit européen de la propriété intellectuelle, conformément à cette obligation stipulée dans la déclaration de l'Algérie relative a l'article 41 de l'accord euro-méditerranéen établissant une association entre elle et la communauté européenne et ses états membres ratifiés par l'Algérie à travers le décret présidentiel n^o 05-159 publié au journal officiel en date du 30 avril 2005. Sachons aussi que conformément à l'article 44 de cet accord, l'Algérie doit assurer une protection adéquate et effective des droits de propriété intellectuelle industrielle et commerciale en conformité avec les plus hauts standards internationaux, y compris les moyens effectifs de faire valoir de tels droits. Comme il est stipulé dans la déclaration commune relative à l'article 44 de cet accord que dans le cadre de celui-ci, les parties conviennent que la propriété intellectuelle, industrielle et commerciale comprend, en particulier, les droits d'auteur, y compris les droits d'auteur dans les programmes d'ordinateur, et droits voisins, les droits relatifs aux bases de données, les marques de fabrique et commerciales, les indications géographiques, y compris l'appellation d'origine, les dessins et modèles industriels, les brevets, les schémas de configuration (topographies) de circuits intégrés, la protection des renseignements non divulgués et la protection contre la concurrence déloyale selon l'article 10 bis de la Convention de Paris pour la protection de la propriété industrielle (Acte de Stockholm, 1967) et la protection des informations confidentielles concernant le "savoir-faire".

المحور الأول: الإطار المفاهيمي للأمن السيبراني.

عنوان المداخلة:

الأمن السيبراني: قراءة مفاهيمية و تحليلية

د. كريم يبو

جامعة غليزان

05.56.28.13.59

د. عزالدين دراغو

جامعة وهران 2

06.70.10.89.42

الملخص:

تسعى هذه الدراسة إلى تسليط الضوء على مجال مهم جدا في الحياة الاقتصادية والاجتماعية والأمنية. إنه الأمن السيبراني، وما يشكله أهمية للدول والمجتمعات. حيث ازداد الاهتمام به مؤخرا نظرا للهجمات التي تتعرض لها مختلف الشركات والحكومات في العالم.

في هذا السياق، تركز الدراسة على إبراز ماهية الأمن السيبراني، خصائصه وكذا القواعد التي يقوم عليها، والفرق بينه وبين الأمن الميداني أو التقليدي. من جانب آخر، نسعى لإبراز دور الأمن السيبراني في حماية اقتصاديات الدول.

الكلمات المفتاحية: الأمن السيبراني، اقتصاديات الدول، الهجمات الإلكترونية.

الاسم واللقب: محمد بالجيلالي
الرتبة العلمية: أستاذ محاضر-ب-
التخصص: دراسات دولية
المؤسسة: جامعة ابن خلدون-تيارت-
الهاتف: 0779868345

الاسم واللقب: بالجيلالي خالد
الرتبة العلمية: أستاذ محاضر-أ-
التخصص: قانون عام

البريد الإلكتروني: khaled.beldjilali@univ-tiaret.dz/ mohamed.beldjilali@univ-tiaret.dz/

مخاطر الهجمات السيبرانية وآليات الحد منها.

ملخص:

شهد العالم طفرة معلوماتية هائلة ساهمت في تبني خيارات الحكومة الإلكترونية نظرا لفوائدها في تسهيل الولوج إليها تجاوزا لعاملي الوقت والمسافات، إلا أن هذه الطفرة خلفت جملة من الآثار أبرزها التهديدات السيبرانية في إطار حروب الجيل الرابع بين الأطراف المتنافسة والمتصارعة ضمن الطابع الفوضوي الذي تتسم به بنية النظام الدولي.

وشكّل الأمن السيبراني الشغل الشاغل لصناع القرار على أكثر من مستوى في إطار التحولات التي طرأت على مفهوم الأمن في إطاره الشامل، وهذا لتلافي جملة المخاطر والتهديدات التي تتجر على الهجمات السيبراني حفاظا أنظمة المعلومات والبيانات الشخصية وتبني مختلف الآليات لضمان ذلك.

الكلمات الدالة: الأمن، الأمن السيبراني، الهجمات الإلكترونية، الحكومة الإلكترونية.

Abstract:

The world witnessed a huge information boom that contributed to the adoption of e-government options because of their benefits in facilitating access to them and bypassing the factors of time and distance. However, this boom has left a number of effects, most notably cyber threats in the context of fourth-generation wars between competing and conflicting parties within the chaotic nature of the structure of the international system.

Cyber security has been a concern of decision makers on more than one level in the context of the shifts that have occurred in the concept of security in its comprehensive framework, in order to avoid the total risks and threats that result from cyber- with the aim of maintaining information systems and personal data and adopting various mechanisms to ensure this.

الأمن السيبراني لأنظمة التحكم الصناعي

أ.د. بوقميجة نجيبة

ملخص:

تتكون أنظمة التحكم الصناعي عادة من وحدات يشرف عليها جهاز كمبيوتر شخصي عبر شبكة ليست متصلة بالضرورة بالإنترنت. حيث يمكن أن يكون خادم قاعدة البيانات للأرشفة موجودا محليا وتسيطر وحدة التحكم على المعدات المختلفة. كما يمكن لتلك الأنظمة اتخاذ صور أخرى من بينها النظام الموزع، كالأنظمة المستخدمة في السكك الحديدية، الطرق والمباني وفق أنظمة عامة موزعة.

ومهما اختلفت الأنظمة، فإن متطلبات الأمن السيبراني تستدعي اتخاذ بعض السبل، كالتقسيم المادي بخصوص ربط الأنظمة مع الشبكات الخارجية، كالإنترنت أو الاتصال عن بعد أو اللاسلكي.

إلا أنه في حالة الهجوم السيبراني الصناعي، خصوصا في حالة انتقال البيانات من تكنولوجيا المعلومات IT إلى تكنولوجيا العمليات OT، والعكس، فقد كلفت النصوص هاته الممارسات بكونها محاولة ضارة ومتعمدة، بهدف تعطيل شبكة الضحية، مما يصيب على هذه الممارسات سمة الجرائم. غير أنه أحيانا تصعب مسألة التجريم عند غياب الدليل المادي. أما في سياق الجهود الدولية بخصوص وجوب توافق الأنظمة الصناعية مع الأمن السيبراني، فقد اتخذت عدة هيآت دولية إجراءات وقائية، للقضاء على أية تجاوزات قد تؤدي إلى المساس بالسياق الأمني، إذ أنشأت لجان ، يكون لها التدخل بناء على طلب أي شخص طبيعي أو معنوي ، يرى بأنه تم التعدي على معلومات متعلقة بأنظمة صناعية ، وتتولى هذه اللجنة فحص الحالات بالتعمق فيها بقصد الحد منها ، وتحاول التوفيق بين طرفي الشكوى، وقد تستعين في ذلك بالخبراء. وتطلب من كل طرف تقديم ما يراه من مستندات ولا تملك هذه اللجنة توقيع جزاءات محددة ، وأقصى ما يمكن أن تحققه من نجاح هو التوصل إلى وقف الممارسة بطريقة ودية.

الكلمات المفتاحية: الأمن، الأنظمة الصناعية، السيبراني، التعدي، الوقاية.

استمارة المشاركة

الاسم و اللقب : عائشة بن زردة

الرتبة طالبة دكتوراه

الجامعة الأصلية : جامعة الإخوة منتوري قسنطينة 01

رقم الهاتف : 0659329140

البريد الإلكتروني : aichabene06@gmail.com

المحور الرابع : الأمن السبراني لحماية حقوق الملكية الفكرية من التقليد والقرصنة

الحماية السبرانية للمصنفات الرقمية

عنوان المداخلة

الملخص باللغة العربية :

مع بروز ملامح الثورة الصناعية الثالثة التي ارتد تأثيرها ، من أنظمة الاقتصاد و أنماط المعيشة إلى أنواع الملكية الفكرية ، حيث ظهر في مجال الملكية الفكرية الأدبية و الفنية، فظهر ما يسمى بالمصنفات الرقمية الإبداعي، التي تنتمي أساسا إلى تقنية المعلومات التي يتم التعامل معها بشكل رقمي، وهي تنقسم إلى المصنفات الخاصة ببيئة الحاسوب (كالبرامج و قواعد البيانات) و المصنفات الخاصة ببيئة الانترنت (كأسماء النطاق و النشر الإلكتروني) هذا التحول وإن كان قد ساعد على تحقيق الرفاه التكنولوجي، إلا أنه أضحى يشكل تهديدا لأصحاب الحقوق الأدبية و الفنية.

فرغم من التنقيحات المتكررة للاتفاقيات الدولية بهدف مواكبتها التطور الرقمي في مجال حماية الملكية الفكرية إلا أن تلك التنقيحات لم تستطع توفير الضمانات الكافية لحماية حقوق المؤلف و أصحاب الحقوق المجاورة . فستمر الاعتداء على ملكيتهم الأدبية و الفنية و اختلفت وتعددت أشكال الاعتداء من : تقليد و قرصنة و إتلاف و تدمير للمصنف الرقمي عن طريق الفيروس الإلكتروني و برامج الدودة فضلا عن القنابل المنطقية و الزمنية وصولا إلى التضخم، الأمر الذي أدى إلى إصابة الإنتاج الأدبي و الفني بالكساد و من ثم اغتيال روح الإبداع . ومن أجل إنقاذ ما يمكن إنقاذه ابتكر أصحاب الحقوق مجموعة من التدابير التقنية لحماية إبداعاتهم الفكرية (المصنفات الرقمية / أسماء الدومين) أمام قصور الحماية التشريعية على ذلك كنظام حماية النسخ و النظام الإلكتروني لإدارة حقوق المؤلف و نظام التعرف على المصنفات الرقمية بالإضافة إلى نظام تشفير البيانات تحقيقا للأمن السبراني، هذا الأمن الذي يشكل حافزا للمؤلف على الإبداع مدام أن إبداعه الرقمي محمي .

المفتاحية الكلمات

المصنفات الرقمية، الملكية الأدبية، الثورة الإبداعية، الأمن السبراني، المؤلف

The summary :

The third whose impact has regressed from economic systems and living patterns to types of intellectual property, where the so-called creative digital works appeared in the field of literary

intellectual property, which mainly belong to information technology that is dealt with digitally and is divided into works related to the computer environment (such as programs and databases) and works related to the Internet environment (such as domain names and electronic publishing)

Although this transformation has helped to achieve technological prosperity, it has become a threat to the owners of literary and artistic rights .

Despite repeated revisions to international conventions in order to keep pace with the digital development in the field of intellectual property protection , these revisions were unable to provide sufficient guarantees to protect copyright and neighboring rights holders.

The attack on their literary and artistic property will continue , and various forms of aggression will continue, such as : imitation , piracy, destruction and destruction of the digital work through an electronic virus and worm programs , as well as logical and time bombs, leading to stagnation, which led to the decline of literary and artistic production, and then the spirit of creativity was overwhelmed.

In order to save what can be salvaged , rights holders have devised a set of technical measures to protect their intellectual creations (digital works / domain names) in the face of the limitations of legislative protection on this, such as the copy protection system , the electronic system for managing copyright and the identification system for digital works, in addition to the data encryption system to achieve security Cyber security, which is an incentive for the author to be creative, as long as his digital creativity is protected.

The key- words :

Digital Works, literary property , Creative revolution, Cybersecurity, author

الدكتورة بلعشي مريم

أستاذة محاضرة بجامعة الجزائر -1- ، كلية الحقوق.

مراحل تطور الامن السبراني

ملخص:

يشهد المجتمع الدولي العديد من التحديات والتهديدات ، بحيث لا يتم الاعتراف بالحدود الدولية ولا بالسيادة. الأمر الذي نتج عنه تحولات في حقل الدراسات الأمنية والاستراتيجية، وكذلك على مستوى الممارسات السياسية.

ومع تزايد استخدام الرقمنة، خصوصا في الأونة الأخيرة، فقد نتجت العديد من الممارسات، حظرتها النصوص، في سياق الجرائم السيبرانية، خصوصا وأن الأضرار الناتجة عنها تتعدى الأفراد، وتشكل تعديا على الأمن القومي والدولي.

حيث عرف الأمن السيبراني عموما أنه جميع الإجراءات التنظيمية اللازمة لضمان حماية المعلومات بجميع أشكالها المادية والإلكترونية، ومن مختلف صور التعدي، كالهجمات، التخريب، التجسس، الحوادث،... مما يجربنا إلى التساؤل عن العوامل المساهمة في المساس بالأمن السيبراني، والإطار التشريعي المتعلق بحظر الممارسات الماسة بالأمن السيبراني.

وهو ما ينتج عنه محورين أساسيين لدراسة الموضوع، وهما كالتالي:

-الإطار العام للأمن السيبراني-تعريفه، نشأته، مميزاته،...

-العوامل المحفزة للمساس بالأمن السيبراني.

القرصنة الإلكترونية في العلامات

نشـار غنيـة ، طالبة دكتوراه

جامعة الجزائر 1 بن يوسف بن خـدة

الملخص :

حاولنا من خلال هذه الدراسة معالجة ظاهرة قانونية نتجت عن التطور التكنولوجي لا سيما ما تعلق باستعمال الشبكة الرقمية ، الذي أدى الى ظهور التجارة الإلكترونية و تطورها خاصة بعد انتشار فيروس كوفيد 19 ، بحيث أصبح مالكي العلامات يسجلون أسماء نطاق للترويج لسلعهم و خدماتهم عبر الأنترنت، هذا ما أدى بقرصنة الأنترنت يـغتمون تلك الفرصة و الإسراع في تسجيل أسماء نطاق مدرجين علامات ملك للغير و خاصة المشهورة منها من أجل الاستفادة من سمعتها على غرار صحة و سلامة المستهلك ، الأمر الذي أدى بنا الى معالجة مختلف مظاهر القرصنة أو ما يسمى كذلك بالسطو الإلكتروني على العلامات .

و للإشارة فانه نتيجة لهذه الاعتداءات، بادرت المنظمة العالمية للملكية الفكرية كونها الرائدة في

حماية عناصر الملكية الفكرية ، إيجاد سبل جدية و فعالة تتمثل في تبنيها لقواعد السياسة الموحدة لحل

النزاعات التي سنتطرق اليها من حيث شروط اللجوء اليها و الإجراءات الواجب احترامها لوضع حد لتلك الانتهاكات.

الملتقى الوطني الافتراضي: الأمن السبراني وعلاقته بحقوق الملكية الفكرية

رئاسة: د/بوعمره آسيا

بطاقة مشاركة :

اللقب و الاسم :التجاني زليخة

الدرجة العلمية :أستاذ محاضر أ

مؤسسة العمل :كلية الحقوق جامعة الجزائر 1

محور المشاركة :المحور الثاني

عنوان المداخلة :الحماية الجزائرية لحقوق الملكية الفكرية من مخاطر البيئة الرقمية

الملخص :

شهد العالم في منتصف القرن العشرين ثورة تكنولوجية هائلة كان لها وقعا ايجابيا على حياة الأفراد والدول،لكن هذا الجانب المشرق لم ينفى عن هذا التطور آثاره السلبية التي أفرزها الاستخدام السيئ وغير المشروع للأنظمة المعلوماتية ،فقد سمح التطور المعلوماتي في بروز أنواع جديدة من الجرائم التي تستخدم فيها الاساليب التقنية العالية بفعل التطور التكنولوجي ،ومن بين هذه الجرائم تلك التي تشكل إعتداء على حقوق الأفراد المرتبطة بحقوق الملكية الفكرية.

فما هي الحماية الجزائرية التي قررها المشرع لحقوق الملكية الفكرية في ظل تصاعد خطر الجرائم المعلوماتية أو كما يسميها البعض السبرانية.

إجابتي تكون عبر محورين :

المحور الأول :الحماية الجزائرية الموضوعية

المحور الثاني: الحماية الجزائرية الإجرائية.

أستاذة محاضرة أ — جامعة الجزائر 1 .

د/ نبيلة مرزوقة

ورقة بحثية للمشاركة في الملتقى وطني الموسوم بـ " الامن السبراني و علاقته بحقوق الملكية الفكرية

عنوان المداخلة: ضبط النشاط الاعلامي وسيلة لمواجهة السبر انية.

الملخص

تسببت التطورات التكنولوجية في تهديدات امنية و تطلب هذا وضع برنامج وطني سبر اني و استحداث اطار قانوني و مؤسساتي لمواجهة مختلف التهديدات.

الجزائر كغيرها من دول العالم تسعى لتسطير منظومة لضمان أمن سبراني خاصة مع صدور المرسوم التنفيذي الذي يحدد كيفية ممارسة نشاط الاعلام عبر الانترنت ،و لقد اضحى محاربة التجسس و نشر المعلومات الخاطئة بحجة حرية الاعلام، احدى اولويات وزارة الاتصال خاصة ما تعلق بضبط الصحافة الالكترونية.

و باعتبار الجريمة الالكترونية قد أخذت منحنا خطيرا في الآونة الاخيرة ،و باعتبار السلطات الجزائرية تتجه نحو الحكومة الالكترونية فقد اضحى من اللازم اتخاذ الاحتياطات الضرورية لمواجهة مخاطر التهديدات السبر انية التي قد تساهم وسائل الاعلام فيها.

ملتقى وطني إفتراضي حول :

الأمن السيبراني و علاقته بحقوق الملكية الفكرية

المحور الأول :

الإطار المفاهيمي للأمن السيبراني

* ضوابط أساسية في الأمن السيبراني *

أ.د. حدة بوخالفة

أستاذ محاضرة - أ -

جامعة العربي بن مهدي - أم البواقي

الهاتف : 0663854916

الدكتورة مناصرية حنان

أستاذة مساعدة قسم ب

جامعة تسميلت

الهاتف: 07.76.61.27.19

boukhalfahadda@yahoo.fr

البريد الإلكتروني: Menasria2017@gmail.com

ملخص

أضحت قضية الأمن السيبراني من أهم التحديات الكبرى التي تواجهها الدول ، نظرا للتهديدات الأمنية الحاصلة بسبب التطورات في مجال التكنولوجيا ، و التي تصيب أمن معلومات الدول، و ذلك باختراق أمنها الوطني و انهياره . و قد سعت الدول في تحقيقها للإدارة الإلكترونية و حماية منظومتها المعلوماتية إستخدام العديد من الأجهزة و الخلايا الأمنية. فبسبب الإنتشار الواسع للجريمة الرقمية و الإستغلال المتنامي للشبكات العنكبوتية، أصبح الأمن السيبراني عنصر أساسي ضمن المنظومة الأمنية المعاصرة التي تعمل على توفير الحماية للمعلومات الوطنية الحساسة . و تهدف هذه الورقة البحثية لتبيين أساسيات الأمن السيبراني ، و أهم التهديدات التي تشكل عامل في تحريك التحديات الوطنية و العالمية التي يفرضها العالم الافتراضي بجميع إفرزاته.

الكلمات المفتاحية : الأمن السيبراني ، الفضاء المعلوماتي ، أمن المعلومات ، الشبكة العنكبوتية ، مخاطر الأنترنت .

Abstract

The issue of cyber security has become one of the most important major challenges facing countries, given the security threats that occur due to developments in the field of technology, which affect the information security of countries, by penetrating and collapsing their national security. In achieving electronic management and protecting their information system, countries have sought to use many security devices and cells. Because of the wide spread of digital crime and the growing exploitation of the Internet, cybersecurity has become an essential element within the contemporary security system that works to provide protection for sensitive national information. This research paper aims to clarify the basics of cybersecurity, and the most important threats that constitute a factor in moving national challenges and The globalization imposed by the virtual world with all its secrets.

Keywords: cyber security, information space, information security, the World Wide Web, Internet risks.

إستمارة المشاركة:

الإسم واللقب: خديجة معمرى

الدرجة العلمية: السنة الثالثة دكتوراه (ل م د)

التخصص: قانون جنائي

مؤسسة الإنتماء: جامعة أحمد زبانه بغيليزان

الهاتف: 0663-76-83-07

البريد الإلكتروني: khmaamrii@gmail.com

محور المداخلة: الإطار المفاهيمي للأمن السيبراني

عنوان المداخلة: جدلية مفهوم الأمن السيبراني

لغة المداخلة: اللغة العربية

الملخص:

-إن من بين المفاهيم حديثة العهد في التطبيق العلمي التي أبرزتها الثورة التكنولوجية نجد مفهوم الأمن السيبراني، والذي يعرف على أنه مجموع الأدوات والسياسات ومفاهيم الأمن وضوابط الأمن والمبادئ التوجيهية ونهج إدارة المخاطر والإجراءات والتدريب على أفضل الممارسات وآليات الضمان والتكنولوجيات التي يمكن إستخدامها في حماية البيئة السيبرانية وأصول المؤسسات والمستعملين.

الأمر الذي جعل من موضوع الأمن السيبراني ذات أهمية كبيرة كون أن هذا الأخير يعد سلاح إستراتيجياً تسعى خلفه الأفراد والحكومات والدول لإملاكه وحمايته من أية إختراق، لأنه يشكل رأس هرم أية سياسة أمنية وطنية كانت أو دولية، أو على حدّ سواء.

الكلمات المفتاحية:

الأمن السيبراني؛ شبكة الأنترنت والحاسوب؛ الفضاء سيبراني؛ التهديدات سيبراني؛ الإختراق؛ السياسة الأمنية.

Summary:

- Among the recent concepts in scientific application highlighted by the technological revolution is the concept of cybersecurity, which is defined as the sum of tools, policies, security concepts, security controls, guidelines, risk management approaches, procedures, best practice training, guarantee mechanisms and technologies that can be used to protect the cyber environment and the assets of institutions and users.

This has made cybersecurity a major importance because the latter is a strategic weapon that individuals, governments and states seek to possess and protect from any breach, because it is the top of the pyramid of any national or international security policy, whether or not.

Keywords:

Cybersecurity ; Internet and computer network; Cyberspace; Cyber threats; Hack; Security Policy .

مداخلة من اعداد باحث الدكتوراه: الطالب : مريم مصطفى

المؤسسة: قسم القانون الخاص - كلية الحقوق بجامعة صفاقس -تونس

البريد الإلكتروني : merinemoustafa@gmail.com

عنوان المداخلة : حماية المصنفات الرقمية في ظل التشريع الجزائري

الملخص:

اهتمت هذه الدراسة بتحديد آليات الحماية التي وضعها المشرع الجزائري لحماية حق المؤلف على شبكة الانترنت، حيث أقر المشرع الجزائري في الأمر 05/03 حماية قانونية للمصنفات الرقمية سواء برامج الحاسوب أو قواعد البيانات وذلك بتوفير شرطي الابتكار والتعبير عنه، لذا حاولت من خلال هذا البحث أن أبرز مختلف أنواع الحماية القانونية المقررة لهذا النوع من المصنفات،

وعلى هذا الأساس طرحت الإشكالية الآتية: هل الآليات القانونية المقررة لحماية المصنفات الرقمية التي تضمنها التشريع الجزائري، كفيلة بضمان حماية فعالة لهذا النوع من المصنفات .

وللإجابة على هذه الإشكالية اعتمدت على المنهج الوصفي و كذا المنهج التحليلي.

لذا قمت بتقسيم الدراسة الى مبحثين يتضمن الأول الاطار المفاهيمي للمصنفات الرقمية، أما المبحث الثاني تناولت فيه آليات الحماية القانونية المقررة للمصنفات الرقمية.

الأمن السيبراني و مرتكزاته الاساسية

Cyber security and its basic foundations

وافي محمد طالب دكتوراه

Ouafimohamed2021@gmail.com

جامعة بلحاج بوشعيب عين تموشنت

الملخص: تناقش هذه الورقة البحثية الأمن السيبراني و المصطلحات المستعملة بشأنه و كذلك مرتكزات الأساسية و ذلك من خلال محورين و هما: ماهية الامن السيبراني، مرتكزات الأمن السيبراني و المصطلحات المستعملة بشأنه كملحق للتأصيل المعرفي له، باعتباره بُعدًا جديدًا في أجندة مجال الدراسات الأمنية ، فقد جذب اهتمام العديد من الباحثين في هذا المجال، لذلك كان الضروري فهم ما هو الأمن السيبراني كمتغير جديد في العلاقات الدولية، فحاولنا في هذه الورقة البحثية تسليط الضوء على هذه الدراسة من خلال استعمال المنهج الوصفي و التحليلي، وتوصلت الدراسة إلى تأصيل علمي لماهية الأمن السيبراني و ضبط المصطلحات المستعملة بشأنه و كذلك المرتكزات الأساسية للأمن السيبراني.

الكلمات المفتاحية: الامن السيبراني،الفضاء السيبراني، الردع السيبراني، الهجمات السيبرانية، الجرائم السيرانية

Abstract: This research paper discusses cybersecurity and the terms used in it, as well as the basic pillars, through two axes: what is cybersecurity, the foundations of cybersecurity and the terms used in it, as it is a new dimension in the agenda of the field of security studies, it has attracted the interest of many researchers in This field, so it was necessary to understand what is cybersecurity as a new variable in international relations, so we tried

in this research paper to shed light on this study through the use of the descriptive and analytical approach, and the study reached a scientific rooting of what cybersecurity is and controlling the terms used in it, as well as The basic pillars of cyber security.

Key words: Cybersécurité, cyberspace, cyber dissuasion, cyberattaques, cybercriminalité.

المداخلة بعنوان: مسؤولية مزودي خدمات الانترنت التقنية.

من إعداد : الدكتورة حاج صدوق ليندة.

الملخص:

إن التطور الأكثر تأثيراً على القانون المعاصر، هو ظهور فاعلين أساسيين للتكنولوجيا الجديدة، والمتمثلة في مزود خدمات الانترنت التقنية من جهة، ومستخدم الانترنت من جهة أخرى. وقد أدى التفاعل بينهما إلى إلحاق الضرر بالغير من جراء استعمال الانترنت.

فتكاثرت الدعاوى وطرحت مسألة أساسية ودقيقة وهي: من هو المسؤول عن هذا الضرر؟ وكيف يمكن تعويض الضحية؟

سنتطرق في البحث إلى معالجة مسؤولية وسطاء الانترنت من تبيان طبيعة المسؤولية والقانون الواجب التطبيق.

المبحث الأول: شروط مسؤولية مزودي خدمات الانترنت التقنية.

المبحث الثاني: تطبيق أحكام مسؤولية مزودي خدمات الانترنت.

اسم المشارك الاول: كريمة

اللقب: عنان

المستوى: طالبة دكتوراه – السنة الثالثة-

التخصص: قانون جنائي

الكلية: كلية الحقوق – سعيد حمدين – جامعة الجزائر 1.

رقم الهاتف: 0558 72 86 54

اسم المشارك الثاني: سهيلة

اللقب: اصولاح

المستوى: طالبة دكتوراه – السنة الثانية-

التخصص: قانون مدني

الكلية: المركز الجامعي مرسلبي عبد الله – تيبازة-

رقم الهاتف: 0560 64 12 35

عنوان المداخلة: الحماية الجنائية من الجرائم السبرانية

المحور الثالث: آليات مواجهة المخاطر السبرانية

الملخص :

رغم الدور التي تلعبه المعلوماتية و شبكة الانترنت في كونها الوسيلة الأسرع والأذكى في استحضار المعلومات المتدفقة، إلا أنها تعتبر سلاح ذو حدين كونها أداة فتاكة ترتكب بواسطتها و من خلالها الجريمة، ففي ظل غياب التحكم الدقيق و المراقبة اللازمة نجد أن معدل ازدياد عمليات السطو المعلوماتي و سرقتها أصبح يهدد سواء أمن و استقرار سائر المؤسسات و الهياكل و الهيئات من جهة و من جهة أخرى فصعوبة السيطرة على شبكة الانترنت يجعل من الصعب كذلك اكتشاف الجرائم المرتكبة

من خلالها كوننا أمام عالم افتراضي , لا وجود لمسرح جريمة تقتضى منها الأدلة, و هو ما يشكل عائق كبيرا أمام جهات التحقيق, فوسائل الإثبات في هذا المقام ذات طابع فني و تقني بامتياز تتطلب معرفة و دراية كبيران, ولهذا و من أجله نجد أن المشرع الجزائري تدخل لبسط الحماية اللازمة عن طريق التجريم و العقاب و هو شأن جميع التشريعات المقارنة في محاولة منها القضاء على مثل هذا النوع من الجرائم و هو ما سيتم التطرق إليه من خلال هذه المداخلة عبر طرح الاشكالية التالية: إلى أي مدى وفق المشرع في بسط الحماية الجنائية من الجرائم السبرانية ؟ مقارنة بالجهود الدولية للتصدي لها . حيث سيتم الاجابة على هذه الاشكالية من خلال مبحثين, يخصص المبحث الأول للإطار المفاهيمي للجرائم السبرانية و أنواعها بينما يعالج المبحث الثاني سبل مواجهة الجرائم السبرانية على المستوى الوطني و الدولي.

الكلمات المفتاحية: السبرانية – المعلوماتية – الالكترونية – الحماية الجنائية – المكافحة .

حماية حقوق الملكية الفكرية في البيئة الرقمية

مداخلة مشتركة بين :

- الاسم واللقب : بن عياد جلييلة .
- الوظيفة: أستاذة محاضرة (أ) .
- الدرجة العلمية: الدكتوراه.
- مؤسسة العمل: جامعة أمحمد بوقرة، بومرداس، الجزائر .
- الهاتف : 00213774.08.56.54
- الفاكس: 0021324 79 82 14.
- البريد الإلكتروني: d.benayad@univ-boumerdes.dz

و /

- الاسم واللقب : ملاك فائزة
- الوظيفة: أستاذة محاضرة (أ) .
- الدرجة العلمية: الدكتوراه.
- مؤسسة العمل: جامعة الجزائر 1.
- الهاتف : 00213675146093
- البريد الإلكتروني: faizamellak@yahoo.fr

ملخص :

تعد حقوق الملكية الفكرية من الحقوق التي أولتها الدراسات الفقهية ، القانونية، الاقتصادية والاجتماعية أهمية كبيرة، كون هذه الحقوق مرتبطة بجميع مجالات الحياة.

فالعالم اليوم في تطور مستمر اقتصاديا ثقافيا تكنولوجيا فكريا وفنيا لذا وجب حماية كل فرع من هذه الفروع، وبالتالي تنشأ حقوق لأصحاب هذه الاختصاصات، مما يتطلب تنظيمها وحمايتها ومنع الاعتداء عليها.

ونتيجة العولمة وعصر التكنولوجيا واتساع نطاق الاتصالات، وانتشار الانترنت كان لابد من التوجه للبيئة الرقمية وهذا لمواكبة التطور، إلا أن التوجه للبيئة الرقمية سهل الاعتداء على حقوق الملكية الفكرية لذا وجب حماية جميع الابداعات والابتكارات الموجودة بها.

لأجل ذلك نطرح الاشكالية التالية : ما هي الاليات القانونية التي وضعها المشرع لحماية حقوق الملكية الفكرية في البيئة الرقمية؟

للإجابة على الاشكالية سنقوم بدراسة الموضوع ضمن محورين:

_ تعريف حقوق الملكية الفكرية.

_ الامن السيبراني أداة لحماية حقوق الملكية الفكرية في البيئة الرقمية.

Ayata Naila, Maitre de conférence A

Résumé :

La cybercriminalité se définit comme toute activité criminelle réalisée au travers du cyberspace et par le réseau internet.

Pour lutter contre la cybercriminalité et prévenir ce phénomène transnational, la plupart des pays ont défini une stratégie nationale de cyber sécurité.

En Algérie en 2020 les affaires liées à la cybercriminalité ont enregistré une hausse à hauteur de 5163 contre 4210 en 2019.

La loi 09-04 prévoit des règles particulières relatives à la prévention et à la lutte contre les infractions liées aux technologies de l'information et de la communication, elle a créé un organe national de prévention et de lutte contre les infractions liées à ce domaine.

Mais cette lutte ne peut s'avérer efficace que par le biais d'une coopération et d'une entraide judiciaire internationale.

En effet Ce combat contre la cybercriminalité passe par une approche préventive qui consiste à rendre le cyberspace moins favorable à l'expression de la criminalité et à réduire les opportunités criminelles en élevant le seuil de difficulté de réalisation des cyber attaques , accroître le risque d'être identifiés , localisés , et poursuivis et cela passe par la réduction du nombre de vulnérabilité techniques , organisationnelles , juridiques , et humaines dont tirent partie les criminels , le renforcement de la robustesse et de la résilience des infrastructures informatiques par des mesures des mesures de sécurité technologiques , procédurales et managériales cohérentes.
