

# BUSINESS TECH

# الملف التسويقي

# SPONSORSHIP FILE

من تنظيم | Organized by





14 .....	III- الامن السيبراني
15 .....	IV- حوكمة المؤسسات المالية و المصرفية
15 .....	V-محور تنمية المبادرة ودعم المشاريع الصغرى والمتوسطة ..
<b>16 .....</b>	<b>تقديم المعرض</b>
17 .....	المعرض
<b>18 .....</b>	<b>فضاء الشركات</b>
19 .....	B2B فضاء الشركات
<b>20 .....</b>	<b>منظم المنتدى المصرفى لتكنولوجيا</b>
21 .....	شركة دانة للأشعار
22 .....	بيانات المنتدى
22 .....	فقرات المنتدى
03 .....	

<b>05 .....</b>	<b>حول المنتدى</b>
07-06 .....	المقدمة
08 .....	الدورة الاولى في ارقام
09 .....	الجهات المستهدفة
10 .....	أهمية المنتدى في تطوير القطاع المصرفى في ليبيا
10 .....	أهداف المنتدى
<b>11 .....</b>	<b>جلسات حوارية</b>
<b>12 .....</b>	<b>١- الذكاء الاصطناعي، انترنت الاشياء، ولغة الالة</b>
12 .....	١- الذكاء الاصطناعي
12 .....	٢- انترنت الاشياء
12 .....	٣- تعلم الالة
<b>13 .....</b>	<b>II- المدفوعات الالكترونية و نظام المدفوعات الرقمية</b>
13 .....	١- الدفع الرقمي الجزئي
13 .....	٢- الدفع الرقمي الأساسي
13 .....	٣- الدفع الرقمي بالكامل



# حول المنتدى



الآخرين حول التحديات والاتجاهات الحالية في الاستثمار الأجنبي المباشر وكذلك لمحاولة توفير مناخ استثماري ملائم لعديد من المستثمرين خصوصاً في ظل أزمات الطاقة وسلسل التوريد وكذلك التضخم، حيث تعتبر ليبيا من الدول المصنفة على أنها أقل الدول تكلفة لرأس المال في حال توفر البيئة الاستثمارية الملائمة والبنية التحتية المشجعة والجاذبة لرؤوس الأموال، كما سيختبر الزوار مرتباً على كفاءة عالية من المهنية من المتحدثين ورؤوس الأموال والعارضين ورؤساء مجالس إدارات المصادر والعديد من المؤسسات المحلية والأجنبية وجلسات التواصل المتمرة والمكثف مع رجال الأعمال في شتى المجالات وسوق نرى في الأيام الثلاثة التي سيسفر عنها الحدث، ربط العقول بين رواد الأعمال والخبراء، من جميع أنحاء العالم.

سيعقد المنتدى في دورته الثانية بعد النجاح الكبير الذي شهدته الدورة الأولى، والتي واكبها كل المهنيين في القطاع المصرفي في ليبيا وأضاف اشرف السيد وزير المالية والرعاية الرسمية للمنتدى من قبل مصرف ليبيا المركزي أهمية بالغة، واحتضنت مدينة طرابلس ولأول مرة خلال العشرينة الأخيرة أول حدث اقتصادي بمشاركة ومفود أجنبية وعالمية، وشهد المنتدى على امتداد يومين نخبة متميزة من المهنيين والأكاديميين ورواد الأعمال من ليبيا والدول الشقيقة والصديقة وخبراء بارزين على المستوى الدولي، مما جذب أنظار وسائل الإعلام المحلية والدولية.



## المقدمة

الم المنتدى المصرفي لتقنولوجيا الأعمال هو الحدث الدولي الأبرز في ليبيا المخصص لاستعراض آخر التطورات التقنية المرتبطة بقطاع المال والأعمال والتقنيات المصرفية، وبعد فرصة لتقريب المستثمرين والمهنيين في مختلف الاختصاصات ذات العلاقة وتشجيع الاستثمار الأجنبي المباشر (FDI)، الهدف من هذا الحدث هو جذب أنظار العديد من أصحاب المصلحة عبر مختلف البلدان والقطاعات معاً والتعلم من

يشارك في المنتدي نخبة من الكفاءات الوطنية العالية من المهنيين والخبراء وأصحاب الأعمال ورؤسائه مجالس إدارات ومديري المصادر في ليبيا بالإضافة لخبرة من الأكاديميين والمثقفين والجامعيين وممثل المؤسسات العالمية وهيئات رجال الأعمال المشتركة في ليبيا والمنظمات غير الحكومية والعديد من المؤسسات المحلية والأجنبية، ويضم المنتدي حلقات نقاش رفيعة المستوى.

ومن جانب آخر يضم المعرض عدداً كبيراً من الفاعلين الاقتصاديين في ليبيا كالمحارف وصناديق الاستثمار ومزودي الخدمات والمؤسسات الناشئة والباحثين في المجال التكنولوجي بالإضافة إلى تنظيم ورشات عمل ولقاءات شراكة بينعارضين والمشاركين من ممثل المؤسسات العالمية رجال الأعمال ومكاتب الاستشارات والتدريب والتطوير ومزودي الخدمات ومطوري البرامج في شتى المجالات من أجل تعزيز الشراكات العالمية وربادة الأعمال والابتكار وفرص الاستثمار.

شهدت ليبيا خلال السنوات الأخيرة زخماً كبيراً واقبالاً متزايداً من المؤسسات الاستثمارية الدولية من مختلف البلدان والقطاعات ويعتبر القطاع العالمي والمصرفي تحديداً من أهم الركائز للتنمية والاستثمار وهو ما يضعه أمام تحديات كبرى للتأهيل ومواكبة التطورات التكنولوجية، والابتكار والتجدد دون السهو عن المخاطر والتحديات التقنية في الفضاء السيبراني المفتوح، وسيعمل المنتدي على تقرب مزودي الخدمات التكنولوجية من المهنيين وتوفير بيئة ملائمة للنقاش وتبادل التجارب مع الخبراء والأكاديميين من أجل الرقي بالقطاع المصرفي في Libya إلى ما يتطلع له الشعب الليبي من استقرار وتطور وتنمية لمناخ الاستثمار.

تعتبر ليبيا أحد أهم الدول في المنطقة المانحة لفرص الاستثمار كبيرة، لا سيما في ظل ما يشهده العالم من توترات جيوسياسية وتكوين أقطاب وتكلات اقتصادية ومالية قد تعصف بالمنوال العالمي بأسره، وهو ما يستوجب التركيز بشكل جدي في رهانات المرحلة القادمة وتأهيل منظومات الدفع والصرف والرقمي بالخدمات المصرافية العالمية حتى تتبوأ Libya مكانتها الحقيقة كقاطرة للاستثمار في إفريقيا وبواحة لها، وهذا ما يشكل فرصة لليبيا باعتبارها من الدول المصنفة على أنها أقل الدول تكلفة لرأس المال في حال توفر البيئة الاستثمارية الملائمة والبنية التحتية المشجعة والجاذبة لرؤوس الأموال.

# الدورة الأولى في أرقام



**30**  
شركة تدريب  
واستشارات مصرافية

**30**  
شركة محلية ودولية  
متخصصة في القطاع  
المصرفي

**06**  
مصارف ذاتية  
مصارف محلية  
عامة وخاصة

**800**  
منهم ممثلو المصارف

**1150**  
زائر

**العرض**

**500م<sup>2</sup>**  
مساحة هذا المعرض  
المهني الدولي

**حلقات النقاش**

**04**  
جلسات دوارية

**+20**  
ضيف شرف  
رفيع المستوى

**10**  
دول مشاركة

**B2B فضاء الشراكات**

**+50**  
لقاء شراكة بين المهنيين

**08**

## الجهات المستهدفة



شركات الأمن المعلوماتي  
(السيبراني)



شركات التأمين



الشركات العزودة  
للخدمات المالية



العشارف  
المحلية والخارجية



غرف التجارة والصناعة  
المحلية والأجنبية  
ورجال الأعمال



المنظمات المحلية  
والأجنبية



الشركات القابضة والناشئة  
المهتمة بالقطاع المصرفى



شركات  
التكنولوجيا المالية  
والدفع الإلكتروني



مكاتب الاستشارات  
المحاسبية والقانونية



مؤسسات دعم المشاريع  
الصغيرة والمتوسطة، مراكز  
البحوث وحاضنات الأعمال



الوزارات والهيئات  
الحكومية وغير  
الحكومية

# أهمية المنتدى في تطوير القطاع المصرفي في ليبيا

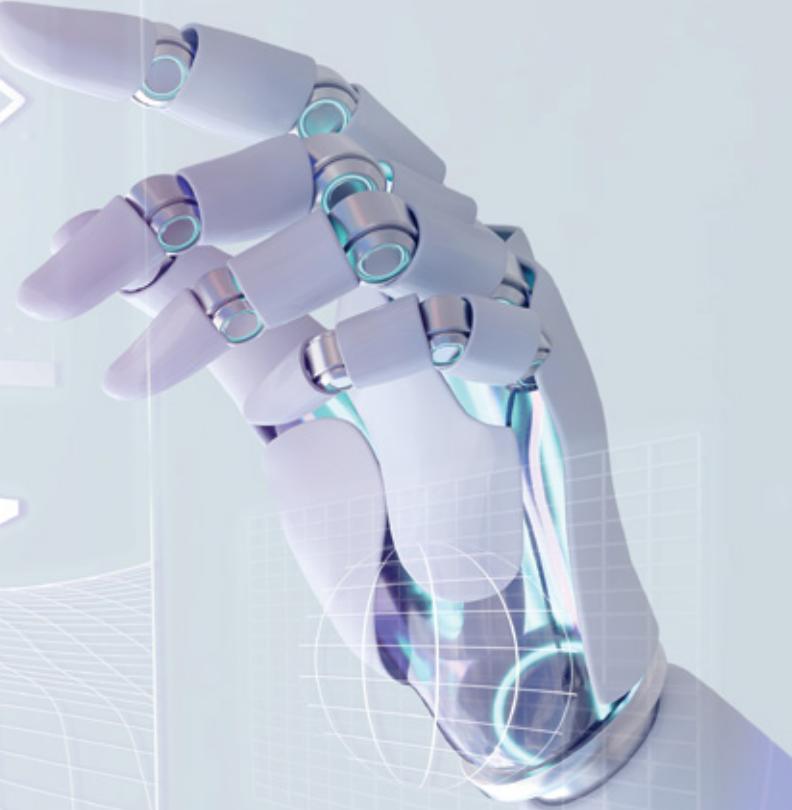
يوفر المنتدى مكاناً للتفاعل بين جميع الفئات من المجتمع بخلاف مجالاتهم العلمية والعملية، كما يسمح للمشاركين والحضور بمشاركة الأفكار ووجهات النظر والتحديات والفرص التي تمهد الطريق نحو ابتكارات جديدة حتى تصل بالقطاع المصرفي في ليبيا إلى المنشود.

## أهداف المنتدى

من خلال النجاح غير المسبوق الذي حققته النسخة الأولى من المنتدى من توفير فرص إطلاق خدمات ومنتجات جديدة لعدد من المشاركين والرعاة بالإضافة إلى توفير نقطة إلقاء لرجال الأعمال والمستثمرين والمهنيين المحليين والدوليين؛ فإن المهدى من النسخة الثانية من المنتدى هو السعي لأبعد من ذلك، حيث سيهدف المنتدى لهذا العام بأن يوسع رقعة الجهات المستهدفة محلياً ودولياً وإستقطاب وإحتواه لأكبر عدد من أصحاب المصلحة وصناع القرار في شتى المجالات، كما سيتم إتاحة الفرصة لعدد أكبر من المشاركين والمتخصصين لطرح أفكار جديدة ومناقشة القضايا المعاصرة في عالمي التكنولوجيا والأموال خصوصاً في ظل التطورات الهائلة التي شهدتها العالم خلال العام الماضي في مجال الذكاء الاصطناعي والأمن السيبراني.

- طرح استراتيجية تنفيذ الأمن السيبراني في القطاع المصرفي وآليات حماية المصادر الليبية في ظل التهديدات.
- دعم هيكلة القطاع المصرفي ودوكعنته من خلال طرح التحديات والحلول الممكنة.
- المساعدة في تطوير منظومة المدفوعات الإلكترونية والمنتجات الرقمية من خلال توفير البيئة الملائمة للخبرات
- دعم الشركات التكنولوجية الناشئة في القطاع المصرفي والمعالي
- المساهمة في تطوير استخدام الذكاء الاصطناعي في القطاع العالمي من خلال تهيئة البيئة المهنية والاكاديمية.

المجتمع المعرفي لтехнологيا الأعمال  
Business Technology Banking Forum



جلسات دوّارية

## ● ١- الذكاء الاصطناعي، انترنت الاشياء، ولغة الالة

### ٣- تعلم الالة :

هي تقنية ممارسة استخدام خوارزميات فريدة لحل البيانات وفرزها، ولا تقتصر مهمتها على تحليل البيانات فحسب، بل مزيد من التعلم عن نوع البيانات أتى، فرزها، ثم الخروج بتبنّؤ أو اقتراح حول أي بيانات كانت تدور حوله.



### ١- الذكاء الاصطناعي :

يشار إلى قدرة أي آلة على تقليد السلوك البشري بطريقة ذكية معتمدة على الأتمتة الكاملة. غالباً ما يتم تصنيفها إلى نوعين: الذكاء الاصطناعي التطبيقي والذكاء الاصطناعي العام.

يمكن فهمه على أنه النظام الذكي والبدائي الذي يلبي احتياجات أو مطالب محددة. على العكس من ذلك، يُظهر الذكاء الاصطناعي العام بعض الجوانب القوية للذكاء البشري، مما يجعله مؤهلاً لأداء المهام البشرية، وأدّى تسريع التحول الرقمي للقطاعين الخاص والعام إلى إبراز التقنيات مثل الخدمات السحابية والبيانات الضخمة والذكاء الاصطناعي (AI) بالنسبة للقطاع العالمي، فإن هذه الأدوات التكنولوجية هي المفتاح لأنها تمكّن المصارف من تقديم خدماتها الجديدة وتقدّيم تجربة محسنة وأكثر تخصيصاً لعملائها.

### ٢- انترنت الاشياء :

هي عبارة عن شبكة خدمة تربط "الأشياء" (والتي قد تشمل أيضاً البشر) ومن المحمّل أن يكون هذا الاتصال بين الإنسان - الإنسان، والأشياء البشرية، جنباً إلى جنب مع الكائن - الجسم.

## • II. المدفوعات الإلكترونية ونظام المدفوعات الرقمية

الدفع الرقمي، الذي يُطلق عليه أحياناً الدفع الإلكتروني، هو نقل القيمة من حساب دفع إلى آخر باستخدام جهاز أو قناة رقمية. قد يشمل هذا التعريف المدفوعات التي تتم عن طريق التحويلات المصرفية، والأموال عبر الهاتف المحمول، ورموز QR، وأدوات الدفع مثل بطاقات الائتمان والخصم والبطاقات المدفوعة مسبقاً. يمكن أن تكون المدفوعات الرقمية: رقمية جزئياً، أو رقمية أساسياً، أو رقمية بالكامل.

### 1- الدفع الرقمي الجزئي

قد يكون نظاماً يستخدم فيه كل من الدافع والمدفوع لأمره النقد عبر وكلاء خارجيين، حيث يقوم موفرو الدفع بنقل الدفع الرقمي بين الوكلاء.

### 2- الدفع الرقمي الأساسي

قد تكون تلك التي يبدأ فيها الدافع الدفع رقمياً إلى وكيل يستلمه رقمياً، لكن المستفيد يتلقى الدفع نقدياً من ذلك الوكيل.

### 3- الدفع الرقمي بالكامل

هي الطريقة التي يبدأ فيها الدافع الدفع رقمياً إلى المستفيد الذي يستلمه رقمياً، ثم يتم الاحتفاظ به وإنفاقه رقمياً.

سيتم تسلیط الضوء على الاتجاهات في هذا القطاع من خلال العروض التقديمية والمناقشات مع كبار المسؤولين التنفيذيين

### III. الامن السيبراني (نظام الامن المعلومات وإدارة المخاطر)

الأمن السيبراني هو حماية الأنظمة المتصلة بالإنترنت مثل الأجهزة والبرامج والبيانات من التهديدات السيبرانية، حيث يتم استخدام هذه الممارسة من قبل الأفراد والمؤسسات للحماية من الوصول غير المصرح به إلى مراكز البيانات وأنظمة المدحوبية الأخرى.

يمكن أن توفر استراتيجية الأمان السيبراني القوية وضعاً أمنياً جيداً ضد الهجمات الضارة المصممة للوصول إلى أنظمة المؤسسة أو المستخدم والبيانات الحساسة أو تغييرها أو حذفها أو تدميرها أو ابتزازها. يعد الأمان السيبراني أيضاً مفيداً في منع الهجمات التي تهدف إلى تعطيل أو إتلاف عمليات النظام أو الجهاز.

#### لماذا الأمان السيبراني مهم؟

مع تزايد عدد المستخدمين والأجهزة والبرامج في المؤسسات الحديثة، جنباً إلى جنب مع ال增長 المتزايد للبيانات حيث أن كثير منها حساس أو سري، الأمر الذي زاد من أهمية الحاجة للأمان السيبراني في جميع المؤسسات.

وسنعمل من خلال المنتدي على التعريف بأخر الحلول والمنظومات المتوفرة على مستوى العالم وإبراز التجارب الناجحة في هذا المجال، ولا يمكن في المستقبل الدخول في مغامرة استعمال التكنولوجيا بمعزز عن ضمان الأمان السيبراني كخطوة أولى.



## • IV. دوكرمة المؤسسات المالية والمصرفية

في إطار ما يشهده القطاع المالي والمصرفي في ليبيا من تأهيل وتطوير وانفتاح على العالم وباعتبار ان هيأكل الملكية في المصادر ذات طابع يختلف عن باقي المؤسسات ولضمان حسن التصرف في أموال المودعين والمساهمين وتعتبر في الأخير الضامنة لعملائها وشركائها في الداخل والخارج، ومن أجل استكمال مشروع تأهيل القطاع وفق المعايير الدولية، بات من الضروري تدعيم أسس الحكومة الرشيدة وتعزيز الشفافية لدعم الثقة محلياً ودولياً، حتى يكون القطاع المصرفي قاطرة للتنمية وداعماً للاستثمار ومعززاً للتنمية الاقتصادية، حيث سيكون المنتدى فرصة لتسليط الضوء على النطوير التاريخي للحكومة وصولاً إلى آخر ما توصلت إليه الأدبيات والمهارات العاملية في هذا المجال، بالإضافة إلى تقديم أفضل الممارسات المعتمدة على مستوى العالم من خلال دعوة نخبة من الخبراء والمحترفين في هذا المجال.

## • V. محور تنمية المبادرة ودعم المشاريع الصغرى والمتوسطة

لعبت ليبيا على مدى العصور بفضل موقعها الاستراتيجي دور الجسر التجاري الهام بين شرق وغرب إفريقيا ومنطقة الساحل تحديداً وبواحة لدول شمال المتوسط نحو إفريقيا عبر الساحل والصحراء، ويشهد العالم منذ أوائل القرن الماضي تطولاً كبيراً في مجال التنمية بالاعتماد على المشاريع الصغرى والمتوسطة والحرفية ذات القيمة المضافة العالية وساهم التطور التكنولوجي في تدعيم هذه الشرحية ومكناها من اكتساح أسواق جديدة وتحقيق نسب نمو عالية، وبما أن الشعب الليبي له تقاليد عريقة في التجارة في المنطقة وهو ما يجعل مجال الاستثمار في المشاريع الصغرى والمتوسطة أحد روافد التنمية الاقتصادية لليبيا ويستوجب من الجميع مرافقة هذا القطاع حتى يتحول إلى أحد أعمدة التنمية والاستثمار والتجديد والإبتكار من خلال تطوير صناعة وطنية سوا للسوق المحلية أو للتصدير للأسواق العربية والأفريقية، من خلال تثمين الطاقات الشابة الليبية التي لا تحتاج إلا للتأطير والتوجيه والمساعدة لتهيئة جيل جديد من رواد الأعمال. سينتقل المنتدى التحديات الرائدة في مجال دعم المبادرة وتنمية المشاريع الصغرى والمتوسطة وطرح وجهات النظر والتحديات والحلول التي تتناسب مع البيئة الليبية.

الم المنتدى المصرفي لـ تكنولوجيا الأعمال  
Business Technology Banking Forum



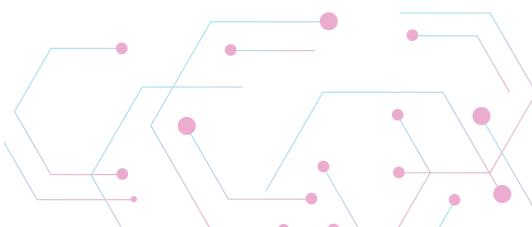
# تقديم المعرض

## المعرض



يُجرى بالتوازي مع حلقة النقاش معرضاً مهنياً رفيع المستوى بمشاركة أهم المصادر الليبية والمؤسسات الناشطة في القطاع المالي بحضور أصحاب القرار من مدراء عامون وأعضاء ورؤساء مجالس إدارة المؤسسات الراعية والمشاركة في المنتدى، كما سيتم خلال هذه النسخة الإتاحة لمزودي الخدمات ذات المهنية المشهود لها محلياً ودولياً استعراض آخر ما توصلت إليه خدماتهم للزوار، بالإضافة إلى تخصيص فضاء للشركات الناشئة في مجال المال والأعمال وتشجيع المبادرات الخاصة في ليبيا والعالم العربي.

واخيراً سيتم عرض أفضل المنتجات والابتكارات في قطاع الدفع الالكتروني والمنظومات والحلول التكنولوجية المتجددة لفائدة القطاع.





# فضاء الشراكات

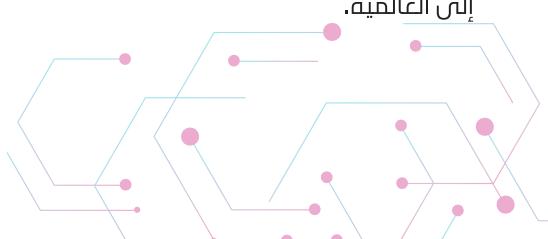
## B2B فضاء الشراكات



يعمل المنتدى على تقارب المصادر من المزودين للخدمات التكنولوجية وغيرها، ويعتبر فضاء الشراكات من اهم فقرات المنتدى حيث أتاح في دورته الاولى ابرام اتفاقيات شراكة وعقود مهمة ومن المرتقب ان تشهد هذه النسخة دعثا كبيرا في مجال الشراكات بين المصادر الليبية والمزودين.

كما سيكون فضاء الشراكات بورصة أعمال تتيح للمستثمرين من عرض مشاريعهم الجديدة التي تبحث عن تمويلات من القطاع المصرفي والمؤسسات المالية.

أيضاً سيتم إتاحة فضاء للشراكات في مجال التطوير التكنولوجي بين الكفاءات الشابة والمصادر والمؤسسات المالية لتحقيق استدامة طولية المدى للقطاع وخلق مؤسسات ناشئة قادرة على الوصول إلى العالمية.





للاشهار  
clana FOR PUBLICITY



طريقك للإشهار

منظم المحتوى المعرفي لتقنولوجيا الأعمال



# شركة دانة للإشهار



**Dana**  
للإشهار ■ FOR PUBLICITY

دانة هي شركة إعلانية متخصصة، عملت منذ تأسيسها سنة 2005 على تقديم خدمات إعلامية وإعلانية متكاملة وساهمت في تطوير صناعة الإعلان، وتقدم خدمات التسويق والتخطيط والتصميم والطباعة وتطوير المواقع وتنظيم وسائل الإعلام وخدمات إدارة التظاهرات والمعارض والندوات كما شاركت في تنظيم ورعاية عديد الأحداث والمعارض والفعاليات، ومنها المنتدى المصرفري لтехнологيا الأعمال، جائزة أكاكوس، معرض ليبيا الدولي للقمهة 2021 ومعرض ليبيا بيلد، وسكاي لайн ومعرض مصراتة للسوق وغيرهم.





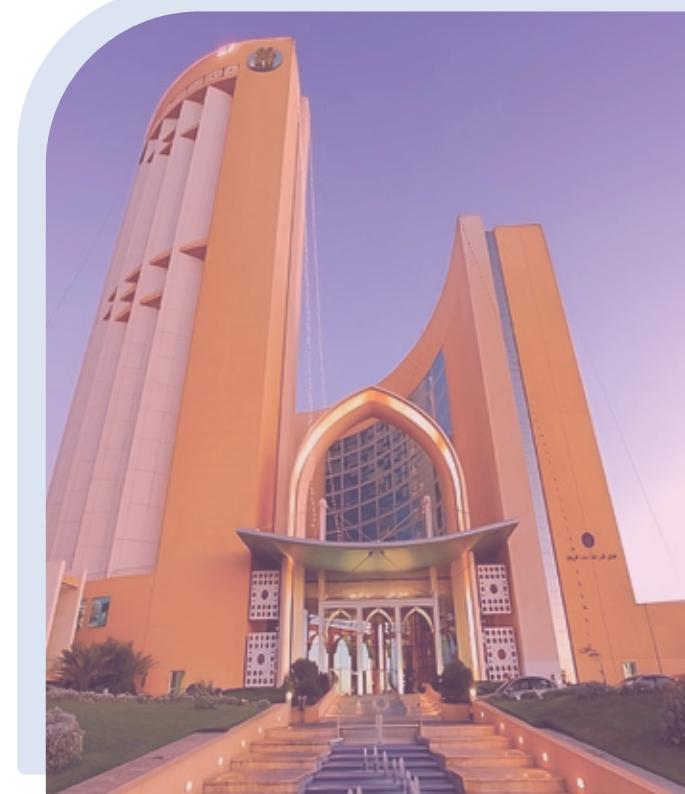
فندق كورنثيا طرابلس - ليبيا

20, 19 و 18  
ديسمبر 2023



## مقررات المنتدى

- يقام على هامش المنتدى في نفس الفندق.
- عرض للمشاركين لعرض خدماتهم أو للجهات والخدمات المتعلقة بالمحارف أو خدماتها.
- ندوة دولية (يحدد موضوعها وينسق ويجهز لها مع الجهة المنظمة من قبل الداعم والراعي الرئيسي).
- ورشات عمل (تحدد موضعها من قبل أحد الداعمين أو الرعاة).
- دورة تدريبية قصيرة (يتم التنسيق والتجهيز لها مع أحد الداعمين أو الرعاة).





# الرعاية والمشاركة

# رعاة الدورة الأولى



الشركة الليبية للبريد والاتصالات وتكنولوجيا المعلومات المعاشرة  
Libyan Post, Telecommunication & IT Holding Company



مصرف الجمودية  
JUMHOURIA BANK



مصرف البنك المركزي  
CENTRAL BANK OF LIBYA



مجموعة السهل القابضة  
AlSahl Group Holding



# شركاء الدورة الأولى



مجلس планирования الوطني  
NATIONAL PLANNING COUNCIL  
مجلس النواب الوطني  
LIBYA HOUSE OF REPRESENTATIVES



# مشاركين الدورة الأولى



مصرف التضامن  
Tadhamun Bank



DAMAN  
Moving Money ►►►  
شركة ضمان للخدمات المالية



Vneuron  
RISK & COMPLIANCE



cubic

devoteam

ARD  
Computer & Technology

BTL  
البنك التونسي الليبي  
BANQUE TUNISO-LIBYENNE

مصرف الخليج الأول الليبي  
FGLB  
First Gulf Libyan Bank



ALUBAF BANK  
بنك الوباف الدولي - تونس  
ALUBAF INTERNATIONAL BANK - TUNIS



## طرابلس عروس البحر المتوسط،

تنفس غبار الحرب لتشرق من جديد، وشركة دانة ترسل للجميع رسالة محبة وثقة وایمان بأن المستقبل يبني بسواعد أبناء الوطن، وعزيمة كل الفاعلين للتأهيل والرقي بلبيبا نحو مصاف الدول المتقدمة، رصيدها في ذلك تاريخها العجيد وتطلع شعبها الأبي للرقي والتطور والازدهار.

**موعدنا ان شاء الله في الدورة الثانية للمتبدى... .**