

مَصْرُفُ لِيَبْيَا الْمَرْكُزِيُّ

ص.ب 1103 العنوان البرقي : مصرفيّاً - طرابلس - ليببيا

المنشور أر.م.ن رقم (20/2023)

الأشاري: ا.رم.ن 804

التاريخ: 07 ذي الحجة 1444

الموافق: 25 يونيو 2023

السادة / رؤساء مجالس الإدارة للمصارف

الموضوع: استمرارية العمل في مواجهة الطوارئ

تأسيساً على أحكام القانون رقم (1) لعام 2005 بشأن المصارف وتعديلاته، وعلى الدور الأشرافي والرقابي الذي يمارسه مصرف ليببيا المركزي على المصارف.
وبالإشارة إلى منشور أ.رم.ن رقم (13/2010)، الذي عمّ بموجبه قرار مجلس إدارة مصرف ليببيا المركزي رقم (20) لسنة 2010، بشأن دليل الحكومة للمصارف.
وبالإشارة إلى المنشور أ.رم.ن رقم (8/2022)، بشأن المبدأ رقم 15 لتفعيل عملية إدارة المخاطر المبتكرة من لجنة بازل للرقابة المصرفية.

عليه، نرفق لكم طي هذا المنشور دليل الخطة الخاصة باستمرارية العمل في مواجهة الطوارئ، وذلك لوضع استراتيجية لاستعادة الاعمال في حال تعرض المصرف لاي حدث يؤدي الى منعه من العمل بشكل طبيعي، مع مراعاة التحقق بشكل دائم من أمان الخطة للتتأكد من جدواها وعدم خرقها وضمان عدم الدخول الى المعلومات دون اذن اثناء وبعد حدوث اي حدث، على ان يتم تزويد هذه الإدارة بخطة استمرارية العمل في موعد أقصاه ثلاثة أشهر من تاريخه.

والسلام عليكم ،،،

ناجي محمد عيسى

مدير إدارة الرقابة على المصارف والنقد

صورة لكل من:
السيد / المحافظ

السيد / نائب مدير إدارة الرقابة على المصارف والنقد لشئون الرقابة المكتبية ومرأة الامتثال

السيد / نائب مدير إدارة الرقابة على المصارف والنقد لشئون التفتيش

السيد / نائب مدير إدارة الرقابة على المصارف والنقد لشئون الصيغة الإسلامية

السادة / الرقابة المصرفية ببنغازي

السادة / مدراء إدارة الامتثال بالمصارف (المتابعة)

السادة / مدراء إدارات المخاطر بالمصارف

استمرارية العمل في مواجهة الطوارئ

تمثل إدارة استمرارية الأعمال في القطاع المالي والمصرفي أولوية هامة لمصرف ليبيا المركزي، فهي مُكون هام في إدارة مخاطر التشغيل وجزء مهم من المبادئ الأساسية لاستمرارية الأعمال الصادرة عن لجنة بازل للرقابة المصرفية. وتُعرف إدارة استمرارية الأعمال بأنها مجموعة السياسات والمعايير والإجراءات والخطط المستخدمة لتشغيل الأعمال وإعادة تأهيلها للعمل عند حدوث توقف في العمليات بهدف تقليل المخاطر، حيث تشمل نهج شامل يشمل سياسات ومعايير وإجراءات لضمان الحفاظ على عمليات محددة أو استردادها في الوقت المناسب في حالة حدوث خلل. وذلك لأن أعمال المؤسسات المالية والمصرافية أصبحت تتميز بكثرة المنتجات والخدمات التي تقدمها هذه المؤسسات من خلال أنظمة متداخلة ومعقدة تعتمد على بعضها البعض. ويؤدي توقف أي منها إلى تعطيل عمل الأنظمة الأخرى، الأمر الذي يُعرف بالاعتماد المتبادل (Interdependency) فيما بين الأنظمة المساعدة في تقديم تلك الخدمات، حيث أن الكوارث الطبيعية وغير الطبيعية التي تؤدي إلى الإنقطاع المفاجئ للأعمال قد تؤدي إلى حدوث خسائر كبيرة للقطاع المالي الليبي.

العناصر الأساسية لإدارة استمرارية العمل:

خططة استمرارية الأعمال: تقديم إرشادات مُفصلة لتنفيذ إستراتيجية الإسترداد وتوزيع الأدوار والمسؤوليات لإدارة الأضطرابات التشغيلية، وتقديم إرشادات واضحة فيما يتعلق بخلافة السلطة في حالة حدوث خلل يؤدي إلى تعطيل الموظفين الرئيسيين. بالإضافة لذلك يتم بشكل واضح تحديد سلطة اتخاذ القرار وتحديد الشروط التي يجب أن تتوفر لاستدعاء خطة استمرارية الأعمال الخاصة بالمؤسسة. كما تتضمن إدارة استمرارية الأعمال كيفية تخزين المعلومات الحساسة واستعادتها في أوقات الأزمات بحيث تتجنب المؤسسة الانهيار أو التوقف عن العمل أثناء وقوع كوارث طبيعية أو أعمال تخريبية أو انهيار نظام المؤسسة الداخلي نتيجة فيروسات أو غيرها.

وينبغي أن تكون هذه الخطة مكتوبة وشاملة تضم النظم والإجراءات الضرورية لإعادة تشغيل المؤسسة عند حدوث حالات توقف تشغيل العمليات.

تحليل الأثر على الأعمال: هو عملية التحديد والقياس الكمي والنوعي لتأثير الأعمال أو فقدان العمليات المصرفية في حالة حدوث خلل. يتم استخدام التحليل لتحديد أولويات الاسترجاع،



وتحديد أولويات إعادة التشغيل للإدارات الهمامة وتحديد الموظفين الأساسيين وللمساعدة في تشكيل خطة استمرارية الأعمال وتحديد المدة اللازمة للعودة إلى ممارسة الأعمال بصورة طبيعية في المؤسسة المالية.

من خلال إجراء التحليل يمكن للمؤسسة المالية الوصول إلى النتائج التالية:

- ❖ تحديد الإدارات والوحدات التي تعتمد على بعضها البعض على مستوى المؤسسة والجهات الخارجية وترتيبها حسب تأثيرها.
- ❖ تحديد نسبة المخاطر في كل إدارة ووحدة على حده في المؤسسة المالية. وترتيب أولويات إستعادة الأعمال حسب أهمية الإدارة أو الوحدة.
- ❖ تحديد قدرة التحمل للمخاطر التي يمكن أن تتحملها المؤسسة المالية نتيجة حدوث توقف الأعمال.
- ❖ تحديد ما إذا كانت استراتيجية استعادة العمليات واستعادة خطط الأعمال كافية أم لا، وتحديد نقاط الضعف ومعالجتها.

إستراتيجية الإسترداد: في هذه المرحلة يتم تحديد أهداف الاسترداد والأولويات التي تستند إلى تحليل الأثر على الأعمال. من بين أمور أخرى، وكذلك بتم تحديد الحد الأدنى للخدمات التي تسعى المنظمة إلى تقديمها في حالة حدوث خلل ولاستئناف العمليات التجارية في نهاية المطاف.

ترسيخ مبدأ إدارة استمرارية الأعمال في فكر المؤسسة: إن إرساء مبدأ تطوير استمرارية الأعمال، يعتبر أمراً هاماً يساعد على دعم وتحفيز ورفع كفاءة واستعداد العاملين على كافة المستويات في المؤسسة. ويتم ذلك من خلال الدعم والتدريب المستمر والتشديد على أهمية المبدأ.

المبادئ الصادرة عن لجنة بازل للرقابة المصرفية:

تضمنت المبادئ الصادرة عن لجنة بازل بالتعاون مع المنظمة الدولية لهيئات الأوراق المالية والهيئة الدولية لمراقبة التأمين، حول مُتطلبات استمرارية أعمال المؤسسات المالية والمصرفية، سبعة مبادئ، يتم تطبيق المبادئ الستة الأولى منها بالتعاون فيما بين السلطات الرقابية والمؤسسات المالية والمصرفية، من حيث التخطيط والإعداد لبناء خطط استمرارية الأعمال، بينما المبدأ السابع يختص بمسؤوليات السلطات الرقابية في الإشراف والرقابة على تنفيذ خطط استمرارية الأعمال لدى هذه المؤسسات. وقد تم إعداد هذه المبادئ لتمثل دليلاً إرشادياً للمؤسسات المالية

بهدف وضع إدارة فعالة لاستمرارية الأعمال على أنها لا تُغْنِي عن أية ترتيبات أخرى يراها مصرف ليبيا المركزي أو المؤسسات المالية مهمة ومتّسقة في سبيل إعداد خطة وإدارة استمرارية الأعمال.

تهدف المبادئ السبعة المشار إليها أدناه إلى دعم جهود المؤسسات الدولية ومصرف ليبيا المركزي لتحسين مرونة النظام المالي الليبي عند حدوث توقف تشغيل العمليات، وتعتمد هذه المبادئ على مفاهيم تقليدية للإدارة الفعالة لاستمرارية الأعمال وذلك على النحو التالي:

المبدأ الأول: مسؤوليات مجلس الإدارة والإدارة العليا:

يتبع على المؤسسات المالية تَتَّبِعُ أساليب فعالة وشاملة في إدارة استمرارية الأعمال. ويُعتبر كل من مجلس الإدارة والإدارة التنفيذية العليا لأي مؤسسة مسؤولة عن استمرارية الأعمال لهذه المؤسسة من خلال المسؤوليات التالية:

- تطوير السياسات المناسبة لإدارة استمرارية الأعمال، بما في ذلك إعادة تحديد الأولويات والموارد وتحديد موقع المسؤوليات الخاصة بإدارة استمرارية الأعمال عند حدوث أي توقف اضطراري للتشغيل.
- إرساء هيكل تنظيمي يوضح ويحدد الأدوار والمسؤوليات والسلطات الالزمة للعمل والتأكد من وجود كادر وظيفي قادر على إعداد وتطوير خطط استمرارية العمل.
- يجب على الإدارة إنشاء وتعزيز ثقافة تنظيمية تضع أولوية عالية على استمرارية العمل. ويجب تعزيز هذه الرسالة من خلال توفير التمويل الكافي والموارد البشرية لتنفيذ ودعم نهج المنظمة في إدارة استمرارية الأعمال.
- مراجعة خطط الطوارئ بشكل دوري وتحديثها كلما دعت الحاجة لذلك.
- تعزيز المرونة والاستمرارية في حالة حدوث إضطرابات تشغيلية. كما يجب على مجلس الإدارة والإدارة العليا أن تدرك أن الاستعانة بمصادر خارجية لعمليات المصرف لا ينقل الأعمال المرتبطة بها لمقدم الخدمة.
- تنفيذ إطار عمل لرفع التقارير إلى مصرف ليبيا المركزي ومجلس الإدارة وكبار المسؤولين في الإدارة في الأمور المتعلقة باستمرارية الأعمال، وتقارير الحوادث ونتائج الاختبار وخطط العمل ذات الصلة لتعزيز المنظمة المرونة أو القدرة على إستعادة عمليات معينة.

اللبدأ الثاني: حالات توقف تشغيل العمليات:

يجب أن تعمل المؤسسات المالية الخاضعة لرقابة مصرف ليبيا المركزي على تحديد وتجسيد المخاطر الناجمة عن التوقف الإضطراري للتشغيل في شكل خطط استمرارية الأعمال. كما يجب وضع الخطط السليمة لاستعادة التشغيل بعد حدوث التوقف الإضطراري من خلال إجراء تحليل آثار الأعمال، ووضع أهداف الاستعادة الملائمة، وذلك نظراً لاحتمال وجود قيود على إمكانية الوصول إلى الموارد اللازمة لاستعادة العمليات بشكل تام عند حدوث التوقف الإضطراري للتشغيل. كذلك يجب أن تقوم المؤسسات المالية بمراجعة مدى كفاية الترتيبات التي تتخذها لاستعادة التشغيل وفقاً للنقاط الهامة التالية:

- من الضروري أن تتوخى المؤسسة المالية الحذر بشأن اختيار الموقع البديل لتشغيل العمليات عند الطوارئ بعيداً بشكل كافٍ عن الموقع الرئيسي للعمليات، حيث يقلل هذا من حدة المخاطر التي قد يتاثر بها الموقعين نتيجة تعرضهما لنفس الحدث.
- يجب على المؤسسة التأكد من مدى كفاية المعلومات الخاصة بالموقع البديل والمعدات والنظم الضرورية لاستعادة تشغيل العمليات الهامة والحفاظ عليها لشترة زمنية كافية في حالة تعرض الموقع الرئيسي للضرر بشكل كبير.
- يجب على المؤسسة أن توفر كادر بشري مدرب ومؤهل جيد الخبرة قادر وجاهز لاستعادة التشغيل وكذلك القيام بتوفير دليل عمل إرشادي يساعد المصرف على وضع أهداف الاستعادة بما يتلاءم مع مستوى المخاطر التي قد يسببه هذا التوقف الإضطراري للتشغيل.
- يجب وضع وحدة تخزين الكترونية تسع لجميع العمليات المصرفية للمصرف ويمكن نقلها في حالة الطوارئ.

اللبدأ الثالث: أهداف لاستعادة تشغيل العمليات:

يتبعن أن تعمل المؤسسات المالية والمصرفية على وضع وتطوير أهداف لاستعادة تشغيل العمليات في حالات توقف تشغيل العمليات، والتي تعكس المخاطر التي تتسبب فيها إزاء العمليات الخاصة بالنظام المالي والمصرفي ككل.



يجب على المؤسسة المالية وضع أهداف الاسترداد بطريقة تتناسب مع المخاطر التي تشكلها بالنسبة لعمل النظام المالي. أهداف الاستعادة الخاصة بالمؤسسة يتم تحديدها عن طريق مجلس الإدارة والإدارة العليا.

يجب أن تحدد أهداف الاسترداد مستويات الاسترداد المتوقعة، والوقت المترافق لي استرداد كل نشاط. على الرغم من أن هذه الشروط قد لا تكون قابلة للتحقيق في جميع الظروف، إلا أنها تزود أصحاب المصلحة في القطاع المالي بمعايير اختبار فعالية إدارة استمرارية الأعمال الخاصة بهم. كما أنها توفر بعض الضمانات لهم.

المبدأ الرابع: الاتصالات على المستوى المحلي:

يجب أن تتضمن خطة استمرارية الأعمال للمؤسسات المالية والمصرفية، وجود إجراءات تسهيل الاتصال بإدارات وفروع هذه المؤسسات وكذلك الاتصال بالجهات الخارجية ذات العلاقة في حالة حدوث توقف اضطراري لعمليات التشغيل. بحيث تتم الإجراءات بالشكل التالي:

❖ تحديد المسؤولين عن التواصل مع الموظفين ومختلف الجهات الخارجية أصحاب المصلحة. قد تشمل هذه المجموعة الإدارة العليا وموظفي الشئون الادارية والقسم القانوني وإدارة الامتثال والموظفين المسؤولين عن إجراءات الاستمرارية بالبنك. يجب أن تكون هذه المجموعة قادرة على التواصل مع جميع الأطراف ذات العلاقة. بالإضافة إلى وضع بروتوكولات وإتخاذ إجراءات شاملة للاتصالات في حالات الطوارئ.

❖ مواصلة تحديث شبكات الاتصال بشكل منتظم والحصول على أحدث الوسائل التكنولوجية الخاصة بالاتصالات ومواصلة إجراء الاختبارات الدورية عليها للتأكد من قدرتها وفعاليتها في المساعدة على التواصل بين جميع الأطراف ذات العلاقة في الوقت المناسب.

❖ إجراء الاتصال في أصعب الظروف حيث يتم ذلك بالتنسيق مع شركات الاتصالات وتقنية المعلومات وكذلك تجديد وسائل الاتصال بأحدث الوسائل التكنولوجية والتأكد من مدى فاعليتها بين جميع الأطراف ذات العلاقة.

المبدأ الخامس: الاتصالات على المستوى الخارجي:

يُستتبّب الترابط المتزايد فيما بين المؤسسات المالية والمصرفية عبر الحدود فلن حدوث تعطل كبير في العمليات قد يحصل تأثيره إلى الشركات التابعة أو الفروع خارج الحدود الوطنية. معالجة الأضطرابات التي تتعدى المستوى المحلي يقدم تحدياً إضافياً. على الرغم من أن إجراءات الاتصال المحلية قد تكون محددة جيداً بشكل معقول في خطط استمرارية الأعمال العديدة من المؤسسات المالية، يجب إيلاء اهتمام خاص في التحضير للأضطرابات ذات النطاق الدولي.

يجب وضع بروتوكولات الاتصالات ونضئتها في خطط استمرارية الأعمال من أجل إجراء الاتصالات فيما بين المؤسسات المالية والمصرفية المحلية والخارجية على المستوى الدولي وذلك عن طريق ترتيب مذكرات تفاهم خاصة باستمرارية الأعمال تتألف من مجموعة من المؤسسات المالية بين والإجراءات الخاصة بتبادل المعلومات والرؤى والتقييمات. بالإضافة إلى إجراء مفاوضات دورية بين المؤسسات المصرفية والمالية ذات الصلة على المستوى الدولي من أجل التوصل إلى فهم مشترك للأحداث التي يمكن أن يكون لها تأثير سلبي على النظام المالي الدولي نتيجة التوقف الأضطراري للتشغيل. وتجدر الإشارة أنلجنة بازل تتضع قائمة بمعظم الاتصال للمشرفين المصرفيين في كافة الدول.

المبدأ السادس: إجراء الاختبارات:

يجب أن تقوم المؤسسات المالية بإجراء اختبارات على خطط استمرارية الأعمال الخاصة بها (تقدير) مدى فعاليتها وتحديد إدارة استمرارية الأعمال كلها دعت الحاجة لذلك. ويعتبر إجراء الاختبارات الموقوف على قدرة المؤسسة على استعادة العمليات الهاامة أحد أهم عناصر الإداة الفعالة لاستمرارية الأعمال. ومن المناسب أن تتم هذه الاختبارات بشكل دوري عن طريق تحديد طبيعة الاختبارات ونوعها ومدى استمرارها، وذلك من خلال معايير التطبيقات ووظائف الأعمال، ومن خلال التغيرات الجوهرية التي تطرأ على الأعمال التي تقوم بها المؤسسة المالية أو على البيئة المحيطة بها وتحديد مدى الحاجة إلى تعديل خطة استمرارية الأعمال كنتيجة للتغيرات التي تطرأ على الأعمال أو المسؤوليات أو النظم أو البرامج أو الأجهزة أو الأفراد العاملين أو المسؤوليات أو البيئة الخارجية المحيطة بها. كما يجب أن يقوم طرف مستقل، على سبيل المثال المرجعي الخارجي، بتقييم مدى فعالية برامج الاختبار التي تنفذها المؤسسة المالية، ومراجعة نتائج



الاختبارات وإعداد التقارير حول الحقائق وتقديمها لمصرف ليبيا المركزي وللإدارة العليا ومجلس الإدارة.

المبدأ السابع: مراجعة إدارة استثمارية الأعمال من قبل السلطات الرقابية:

يجب أن يتم إدراج إجراءات مراجعة خطط استثمارية الأعمال للمؤسسات المالية ضمن إجراءات تقييم السلطة الرقابية للمؤسسات الخاضعة لشرافها، لذلك يجب على المؤسسات المالية والمصرفية الخاضعة لرقابة مصرف ليبيا المركزي تطوير الإدارة الفعالة لاستثمارية الأعمال وتطبيقها بحيث يتم تحديها بشكل متواصل. وعلى كل مصرف تزويـد إدارة الرقابة المصرفية بنسخة من خطة استثمارية العمل الخاصة به مع التبليغ على أي تعديلات مستقبلية قد تطرأ على الخطة.

يجب أن تكون خطة استثمارية العمل في مواجهة الطوارئ ملائمة لحجم المؤسسة المالية، بما في ذلك أهداف الاستعادة الخاصة بها وفقاً لحجم الأعمال التي تقوم بها هذه المؤسسة ونوعها وللمخاطر التي تسبب فيها تجاه النظام المالي من حيث كونها مؤسسات نظامية أو غير نظامية، ومدى فعالية وكفاءة برنامج الاختبار الخاص بخطط استثمارية الأعمال.

خطوات تحضير إستراتيجية العمل في مواجهة الطوارئ:

المرحلة الأولى: التحليل:

حيث يتم في هذه المرحلة تحليل التأثيرات وتحديد الاحتياجات التي تساعـد على إستراتيجية الأعمال عند حدوث توقف تشغيل العمليات وتحديد الأحداث ودراسة تأثيراتها وكيفية التعامل معها واستخلاص الدروس المستفادة منها. ويهـدـفـ ذلك إلى تحديد الأولويـات لاستعادة التشغيل وتحديد الإطار الزمني لاستعادة الأعمال بعد توقفها.

المرحلة الثانية: مرحلة تصميم الحلول:

تعتمـدـ على نتائج الخطوة الأولى (التحـلـيلـ) حيث يتم وضع الخـطـطـ المناسبـةـ لـاستـعادـةـ التشـغـيلـ سواءـ منـ حيثـ إختـبارـ المـوـاقـعـ الـبـدـيـلـةـ، علىـ سـبـيلـ المـثالـ، هلـ يـكـونـ المـوـقـعـ الـبـدـيـلـ فيـ نفسـ المـدـيـنـةـ أمـ فيـ مـدـيـنـةـ أـخـرـىـ. وكـذـلـكـ تحـدـيدـ طـرـيـقـةـ الـاتـصـالـ بـيـنـهـاـ وـبـيـنـ المـوـقـعـ الرـئـيـسيـ، وـوـضـعـ التـرـتـيبـاتـ الـلاـزـمـةـ لـأـنـظـمـةـ الـاتـصـالـ الـيـقـيـعـةـ الـأـعـمـالـ.

المرحلة الثالثة: تطبيق خطة إستمرارية العمل في مواجهة الطوارئ:

حيث أنه بعد اختيار الحلول المتمثلة في الواقع البديلة والترتيبات الازمة، يتم التطبيق الذي يجب أن يخضع لاختبار للتأكد من سلامته وموافقته لمطالبات التنفيذ الفعلي وتحديد فعاليته.

المرحلة الرابعة: اختبار خطة إستمرارية العمل في مواجهة الطوارئ:

يتم في هذه المرحلة اختبار الخطة بالكامل بعد تحديد سيناريو يمثل حدث داخلي أو خارجي يؤثر على عمليات المؤسسة. وبعد اجراء الاختبار يتم تحديد مدى فعالية الخطة، في حالة فشلها يتم العودة للمرحلة الأولى وتحديد نقاط الضعف التي أدت لفشل الخطة وتغييرها.

المرحلة الخامسة: مرحلة متابعة تشغيل الخطة وتحديدها وفقاً للتطورات:

في الخاتم ظهرت أهمية هه الإرشادات خصوصاً في الفترة الأخيرة في ظل تزايد حدوث الكوارث الطبيعية مثل إنتشار الأوبئة أو الأعمال التخريبية، ولا شك أن التقيد بمبادئ سُيُحدِّد من الكثير من المخاطر التي قد تصيب القطاع المالي والمصرفي في ليبيا كما سُيُقلِّل من الخسائر الناتجة من جراء توقف عمليات المؤسسات المالية.

إنتهى ،،،