

Dept:                       
No.                       
Re.                     

Telephone : 064 / 3396222 - 3396333 - 3397222 Ismailia  
Fax : 002 / 064 / 3914784 / 3914785  
Email : [info@suezcanal.gov.eg](mailto:info@suezcanal.gov.eg)

مرکز الطباعة في: (P.O. Box 1100) / (Cairo) / (Egypt)

إدارة الشركات - م. ب. ك. ر. م.  
رقم القيد ٢٥٥/٧٥٥  
رقم الملف  
تليفون ٢٢٩٦٢٢٢ - ٢٢٩٦٢٢٢ - ٢٢٩٧٧٧٧  
فاكس ٢٢٩٦٧٧٧ - ٢٢٩٦٧٧٧ - ٠٠٢/٠٦٤  
بريد إلكتروني info@suezcanal.gov.eg

## اشارة كتابية

من إدارة التحركات (م. الالكترونية) إلى - (قسم اللاسلكى والمساعدات الملاحية)

[illegible]

بالإحالة الى اشارتكم رقم ٢٣٠ بتاريخ ٢٠٢٢/٦/٢٦ بخصوص تحديد احتياجات قسم المراقبة الالكترونية الخاصة بالشبكة الوطنية الموحدة لخدمات الطوارئ والسلامة العامة المتطورة. مرفق لسيادتكم بيان بأعداد أجهزة المستخدمين المطلوبة (مرفق ١) والتطبيقات المبدئية المقترحة على الشبكة الجديدة (مرفق ٢) والخاصة بقسم المراقبة الالكترونية بالثلاث مدن.

وشكراً،،،

نائب مدير إدارة التحركات  
د. مهندس

(هشام محمود أبو الحسن)

| قسم المراقبة الإلكترونية  |  |
|---|--|
| صادر رقم : 755  | بتاريخ : 2022-09-22  |
| <input checked="" type="checkbox"/> المراكز والكاميرات<br>الملاحية بالاسماعيلية | <input type="checkbox"/> المراكز والكاميرات<br>الملاحية ببورسعيد       |
| <input type="checkbox"/> الرادارات - مراقبة<br>إلكترونية                        | <input type="checkbox"/> المراكز والكاميرات<br>الملاحية ببورسوق        |
| <input type="checkbox"/> التوقيتات والأرداص -<br>مراقبة إلكترونية               | <input checked="" type="checkbox"/> المكثب الفنئ - مراقبة<br>إلكترونية |
| <input type="checkbox"/> تطوير البرامج - مراقبة<br>إلكترونية                    | <input type="checkbox"/> الزمن الصناعي - مراقبة<br>إلكترونية           |
| <input type="checkbox"/> صيانة الحاسبات - مراقبة<br>إلكترونية                   | <input type="checkbox"/> السكرتارية - مراقبة<br>إلكترونية              |
| <input type="checkbox"/> القوي - مراقبة إلكترونية                               | <input type="checkbox"/> الافراد - مراقبة<br>إلكترونية                 |
| <input checked="" type="checkbox"/> المتابعة - مراقبة<br>إلكترونية              | <input type="checkbox"/> التامبين الأرضي - مراقبة<br>إلكترونية         |

بيان بأعداد أجهزة المستخدمين المطلوبة لقسم المراقبة الالكترونية والخاصة بالشبكة الوطنية الموحدة لخدمات الطوارئ والسلامة العامة المتطورة

| م  | المستخدم                           | عدد<br>الأجهزة<br>الكلية |
|----|------------------------------------|--------------------------|
| ١  | قطاع المراكز بالاسماعيلية          | ١٣                       |
| ٢  | قطاع الرادارات                     | ٥                        |
| ٣  | قطاع التوقيات                      | ٥                        |
| ٤  | قطاع التأمين الأرضي                | ٨                        |
| ٥  | قطاع القوى                         | ٥                        |
| ٦  | قطاع صيانة الحاسبات                | ٣                        |
| ٧  | قطاع تطوير البرامج                 | ٤                        |
| ٨  | المكتب الفني                       | ٤                        |
| ٩  | المخازن                            | ٣                        |
| ١٠ | الأمن الصناعي                      | ٢                        |
| ١١ | قسم المراقبة الالكترونية ببورسعيد  | ١٣                       |
| ١٢ | قسم المراقبة الالكترونية ببورتوفيق | ١٠                       |
|    | <b>الإجمالي الكلي</b>              | <b>٧٥</b>                |

(مرفد ١)

بيان بالتطبيقات المبدئية المقترحة لقسم المراقبة الالكترونية والخاصة بالشبكة الوطنية الموحدة لخدمات الطوارئ والسلامة العامة المتطورة

| م  | التطبيق   | الوصف  |
|----|---|--|
| ١  | اتصال تليفونى                                   | لامكانية التحدث الصوتى داخل الشبكة الجديدة (فردى أو مجموعة) وكذلك الاتصال بتليفونات الهيئة الأرضية (مماثل لتطبيقات WhatsApp أو Messenger)                                      |
| ٢  | محادثات   | يمكن من خلاله إجراء محادثات نصية و تبادل صور ومستندات أو مقاطع فيديو قصيرة .   |
| ٣  | تطبيق المراسلات                                 | الاتصال بتطبيق المراسلات الموجود على الشبكة الموحدة لهيئة قناة السويس  |
| ٤  | تطبيق إدارة المخازن                             | الدخول على تطبيق ادارة المخازن الموجود على الشبكة الموحدة لهيئة قناة السويس  |
| ٥  | تطبيقات داخلية خاصة بالمكتب الفنى للقسم         | الاتصال ببرامج المكتب الفنى مثل الاطلاع على نسخة من اخطارات الجرد أو أذن طلب المواد المسجلة داخل برامج database المحملة على الشبكة الداخلية للقسم وامكانية التعديل في بياناتها |
| ٦  | شبكات داخلية لأنظمة مراقبة الملاحة              | الاتصال بشبكة AIS & ATONS - شبكات المعلوماتية للسفن - شبكة ال VTMS والرادارات - الكاميرات الكهرو بصرية - شبكة التوقيتات والارصاد   |
| ٧  | الاتصال بأنظمة التأمين الأرضي                   | -الاتصال بأنظمة المراقبة بالكاميرات الارضية للمواقع المختلفة لمتابعة حالتها و تتبع الاعطال.<br>-عرض صورة لعدد من الكاميرات فى وقت واحد.  |
| ٨  | الاتصال بتطبيقات خاصة بقطاع التوقيتات           | الدخول على تطبيق لنظامي التوقيتات والارصاد لمتابعة الأعطال وحالة الأنظمة والقراءات الحالية والسابقة وذلك بالمركز والمحطات (موجود حاليا ك windows application).                 |
| ٩  | Video conference                                | برنامج فيديو كونفرنس (متابعة الاعطال بالمواقع المختلفة مباشر، اجتماعات فيديو كونفرنس)  |
| ١٠ | الاتصال بشبكة القياس والتطبيقات الخاصة بها      | وذلك لزوم السادة مهندسي تطوير البرامج بالمراقبة الالكترونية والمسئولون عن تطوير وإدارة برامج شبكة القياس.  |
| ١١ | الاتصال ببرنامج الارشيف الإلكتروني              | وذلك لزوم السادة مهندسي تطوير البرامج بالمراقبة الالكترونية والمسئولون عن تطوير وإدارة برنامج الارشيف الإلكتروني الخاص بقسم القياس.  |
| ١٢ | الاتصال ببرنامج الEmail الخاص بهيئة قناة السويس | برنامج E-mail الهيئة محمل حاليا على الشبكة الموحدة   |

(مرتبة ٢)