

## توفير البنية التحتية السحابية (IaaS)

### عن الخدمة/الميزة

توفير بنية تحتية افتراضية آمنة من خلال شبكة الحكومة الاتحادية حيث تكون للجهة السيطرة التامة على بيئتها المستقلة. وتوفر هذه الخدمة بوابة ذاتية للجهات لإدارة البنية التحتية الرقمية، تمكنها من الوصول إلى مجموعة مشتركة من موارد الحوسبة القابلة للتكوين (على سبيل المثال: الشبكات والخوادم والتخزين). وتوفير موارد الحوسبة والتخزين من خلال نموذج نشر مركزي، يمكن من تقديم الخدمة وإطلاقها بسرعة وبأقل جهد إداري أو تفاعل مع مزود الخدمة. وتهدف هذه الخدمة إلى إنشاء مؤسسة اتحادية أكثر مرونة توفر الخدمات بسرعة لتلبية متطلبات الحوسبة الحكومية توفر الخدمة مجموعة الخصائص/الميزات التالية: - ترحيل البيانات (خدمة ذاتية): الربط بين الجهة الحكومية والشبكة الاتحادية مما يمكن ترحيل أعمال الجهة من موقعها إلى الشبكة الاتحادية باستخدام أدوات VMware Cloud Migration - يجب أن تكون البنية التحتية للجهة متوافقة مع تقنية VMware - الربط الافتراضي الآمن (خدمة ذاتية): تسمح خاصية الربط الافتراضي الآمن VPN ضمن سحابة الشبكة الاتحادية بتمكين موظفين الجهة الحكومية من الاستفادة من خدماتهم المؤسسية عن بُعد. بالإضافة إلى ذلك، يمكن استخدام الخاصية للاتصال بالشبكة الاتحادية VPN site to site عبر الإنترنت والوصول إلى خدمة البنية التحتية الافتراضية

### خطوات الخدمة

- 1 الخطوة ← تسجيل الدخول باستخدام الهوية الرقمية
- 2 الخطوة ← تقديم طلب الحصول على الخدمة
- 3 الخطوة ← تعبئة استبيان إدراج المؤسسة
- 4 الخطوة ← مراجعة الطلب والاستبيان من قبل فريق مختص في الهيئة
- 5 الخطوة ← الحصول على مخرج الخدمة

|  |                  |
|--|------------------|
| فرعية  | الفئة            |
| إجرائية  | نوع              |
| يوم عمل واحد   | مدة تقديم الخدمة |
| الخدمة مجانية  | الرسوم           |
| القطاع الحكومي   | المتابعة         |
| توفير بنية تحتية افتراضية آمنة من خلال شبكة الحكومة الاتحادية حيث تكون للجهة السيطرة التامة على بيئتها المستقلة. وتوفر هذه الخدمة بوابة ذاتية للجهات لإدارة البنية التحتية الرقمية، تمكنها من الوصول إلى مجموعة مشتركة من موارد الحوسبة القابلة للتكوين (على سبيل المثال: الشبكات والخوادم والتخزين). وتوفير موارد الحوسبة والتخزين من خلال نموذج نشر مركزي، يمكن من تقديم الخدمة وإطلاقها بسرعة وبأقل جهد إداري أو تفاعل مع مزود الخدمة. وتهدف هذه الخدمة إلى إنشاء مؤسسة اتحادية أكثر مرونة توفر الخدمات بسرعة لتلبية متطلبات الحوسبة الحكومية | عن الخدمة        |
| التطبيق الذكي<br>الموقع الإلكتروني   | القنوات          |
| غير متوفر  | طرق الدفع        |

الاتصال بالشبكة الاتحادية **الشروط و الاحكام**

لا توجد وثائق مطلوبة **الوثائق المطلوبة**

لا **النتائج تتطلب زيارة مكتبية**

لا توجد باقة خدمة **حزمة الخدمة**

الخدمة عادية **مستوى تعقيد الخدمة**

توفير البنية التحتية السحابية (IaaS) **مخرج الخدمة**

الخدمة مرتبطة مع خدمة "الربط الشبكي المخصص" وخدمة "الربط الشبكي الافتراضي" **ترابط الخدمة مع خدمات أخرى**

لا توجد محدودية للخدمة **محدودية الخدمة**

توفر الخدمة مجموعة الخصائص/الميزات التالية:  
- ترحيل البيانات (خدمة ذاتية): الربط بين الجهة الحكومية والشبكة الاتحادية مما يمكن ترحيل أعمال الجهة من موقعها إلى الشبكة الاتحادية باستخدام أدوات VMware Cloud Migration يجب أن تكون البنية التحتية للجهة متوافقة مع تقنية VMware  
- الربط الافتراضي الآمن (خدمة ذاتية): تسمح خاصية الربط الافتراضي الآمن VPN ضمن سحابة الشبكة الاتحادية بتمكين موظفي الجهة الحكومي

**خصوصية الخدمة**