کارفرما: سازمان نمونه

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| مسئول: |  | | | | | | | | | تلفن/همراه |  | |
| ایمیل |  | |
| احتراماً برای شناخت بهتر وضعیت جاری شبکه و سرویس­ها جداول زیر را تکمیل نمائید تا کارشناسان فنی، با دید بهترو پیشنهاد فنی با کیفیت بالا خدمتتان ارائه دهند.  نیازمندی اصلی سازمان نمونه به شرح ذیل می­باشد :   * شناخت و تحلیل معماری شبکه * طراحی و بهینه سازی معماری شبکه و امنیت * طراحی شبکه، روتینگ، سوئیچینگ و ... * راه اندازی/بروزرسانی/ارتقاء سرویس­های پایه * ارزیابی امنیتی و شناسایی آسیب­پذیری­ها * آزمون نفوذ شبکه Black Gray White همراه با بهره­کشی(Exploit) * آزمون نفوذ سرویس­های پایه Black Gray White همراه با بهره­کشی(Exploit) * امن­سازی سرویسها، تجهیزات ارائه چک لیست امن­سازی بصورت نمونه امن­سازی توسط پیمانکار * انطباق سنجی و بررسی پیکربندی تجهیزات شبکه و امنیتی * ایجاد شبکه اختصاصی و مدیریت ارتباطات راه دور * ارائه طرح های مفهومی، مدیریتی، نظارت، پشتیبان­گیری و بروزرسانی   نکته: کلیه موارد تجهیزات و سرویس­های پایه را در بر­ می­گیرد. | | | | | | | | | | | | |
| **عنوان** | **سرویس / تجهیز**  **(نرم­افزار/سخت­افزار)** | | **تعداد** | | **تعداد نمونه برای اجرا** | | **نوع /مدل / وضعیت** | | **پیکربندی امنیتی**  **(دارد، ندارد)** | | | **توضیحات** |
| **Firewall/UTM** |  | |  | |  | |  | |  | | |  |
|  | |  | |  | |  | |  | | |  |
|  | |  | |  | |  | |  | | |  |
|  | |  | |  | |  | |  | | |  |
| **WAF(Web Application Firewall)** |  | |  | |  | |  | |  | | |  |
| **IPS/IDS** |  | |  | |  | |  | |  | | |  |
|  | |  | |  | |  | |  | | |  |
| **Remote Access** | مکانیزم های رمزنگاری | |  | |  | |  | |  | | |  |
| نوع VPN | |  | |  | |  | |  | | |  |
| استفاده از گواهی دیجیتال در VPN | |  | |  | |  | |  | | |  |
| **سرویسهای پایه** | DNS/DHCP | |  | |  | |  | |  | | |  |
| DC/AD/ADC | |  | |  | |  | |  | | |  |
| AAA | |  | |  | |  | |  | | |  |
| Portals/Mail Server | |  | |  | |  | |  | | |  |
| آنتی ویروس/شبکه ای | |  | |  | |  | |  | | |  |
| اتوماسیون | |  | |  | |  | |  | | |  |
| Monitoring/Syslog | |  | |  | |  | |  | | |  |
|  | |  | |  | |  | | |  |
|  | |  | |  | |  | | |  |
|  | |  | |  | |  | | |  |
| Certificate Authority | |  | |  | |  | |  | | |  |
| VoIP | |  | |  | |  | |  | | |  |
| WSUS/Patch Management | |  | |  | |  | |  | | |  |
|  | |  | |  | |  | | |  |
| **سیستم­های مجازی­سازی (Hypervisor)** | VMware  Citrix | |  | |  | |  | |  | | |  |
| نسخه مورد استفاده | |
|  | |  | |  | |  | |  | | |  |
| **vCenter** |  | |  | |  | |  | |  | | |  |
| **Storage** | DAS/NAS/SAN  ذخیره سازی حجم | |  | |  | |  | |  | | |  |
|  | |  | |  | |  | |  | | |  |
| **ماشین های مجازی** |  | |  | |  | |  | |  | | |  |
|  | |  | |  | |  | |  | | |  |
|  | |  | |  | |  | |  | | |  |
| **کلاینت‌های فعال** | ویندوز | |  | |  | |  | |  | | |  |
| لینوکس | |  | |  | |  | |  | | |  |
| مک | |  | |  | |  | |  | | |  |
| دیگر سیستم عامل ها | |  | |  | |  | |  | | |  |
| **سایت­های مرتبط** | دفتر مرکزی | |  | |  | |  | |  | | |  |
| شعب/مناطق/کارخانه/.. | |  | |  | |  | |  | | |  |
|  | | **ارتباطات شبکه و تجهیزات فعال** | | | | | | | | | | |
| عنوان | نوع شبکه | | تعداد | تعداد برای نمونه اجرا | | نوع/مدل / وضعیت | | | پیکربندی امنیتی | | | توضیحات |
| **ارتباطات** | LAN | |  |  | |  | | |  | | |  |
| WAN | |  |  | |  | | |  | | |  |
| Extranet | |  |  | |  | | |  | | |  |
| Internet | |  |  | |  | | |  | | |  |
| Others | |  |  | |  | | |  | | |  |
| **تجهیزات شبکه Campus** | Core Switch | |  |  | |  | | |  | | |  |
| Dist. Switch | |  |  | |  | | |  | | |  |
| Access Switch | |  |  | |  | | |  | | |  |
| Radio/Wireless | |  |  | |  | | |  | | |  |
| **تجهیزات شبکه مرکز داده** | Core Switch | |  |  | |  | | |  | | |  |
| Dist. Switch | |  |  | |  | | |  | | |  |
| Access Switch | |  |  | |  | | |  | | |  |
| Others | |  |  | |  | | |  | | |  |
|  |  | |  |  | |  | | |  | | |  |
|  |  | |  |  | |  | | |  | | |  |
| **توضیحات** | | | | | | | | **تاییدکننده/گان** | | | | |
|  | | **ارزیابی امنیتی شبکه و سرویس­ها**  در این بخش مشخصات سیستم/تجهیز/سرویس ­های مورد نظر برای ارزیابی امنیتی ارائه شود. | | | | | | | | | | |
| **نام سرویس/تجهیز** | آدرس IP | | **توضیحات** | | | **نام سرویس/تجهیز** | | | آدرس IP | | | توضیحات |
|  |  | |  | | |  | | |  | | |  |
|  |  | |  | | |  | | |  | | |  |
|  |  | |  | | |  | | |  | | |  |
|  |  | |  | | |  | | |  | | |  |
|  |  | |  | | |  | | |  | | |  |
|  |  | |  | | |  | | |  | | |  |
|  |  | |  | | |  | | |  | | |  |
|  |  | |  | | |  | | |  | | |  |
|  |  | |  | | |  | | |  | | |  |
|  |  | |  | | |  | | |  | | |  |
|  |  | |  | | |  | | |  | | |  |
|  |  | |  | | |  | | |  | | |  |
|  |  | |  | | |  | | |  | | |  |
| **توضیحات** | | | | | | | | | تایید کننده/گان: | | | |

**نکته: تایید فرم توسط مدیرواحد شبکه/امنیت سازمان نمونه الزامی است.**

منظور از تعداد نمونه اجرا از بین کلاینت­ها و تجهیزات، برای ارزیابی امنیتی و آزمون نفوذ چند نمونه انتخاب می­شوند.

در صورت داشتن هرگونه سئوال فنی برای تکمیل فرم با گروه امنیت و آزمون نفوذ شبکه شرکت تماس حاصل نمائید.

محمد رضا گرامی : 09125792641