

سوالات استخدامی

نظارت و بازرسی

گروه ۴ (کامپیوتر)

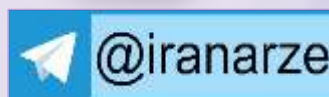
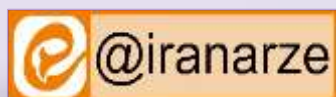
توضیحات:

- بخشی از محصول
- شامل ۵۹ سوال
- با قابلیت پرینت
- کد محصول: es1017

برای دانلود رایگان جدیدترین سوالات استخدامی نظارت و بازرسی گروه ۴ ، اینجا بزنید

همچنین جهت مشاهده آخرین اخبار استخدامی، اینجا بزنید

« انتشار یا استفاده غیر تجاری از این فایل، بدون حذف لوگوی ایران عرضه، مجاز می باشد »



فهرست مطالب (برای مراجعه به هر بخش، روی آن بزنید)

❖ فصل اول: سوالات استخدامی تالیف ایران عرضه

بخش اول: سوالات استخدامی قانون تشکیل سازمان بازرسی کل کشور مصوب ۱۳۹۳/۰۷/۱۵

به همراه آیین نامه اجرایی آن تالیف ایران عرضه ۱۴۰۳ - صفحه ۳

بخش دوم: سوالات استخدامی امنیت شبکه تالیف ایران عرضه ۱۴۰۳ - صفحه ۱۱



در هر بخش، تنها ۳ سوال ابتدایی دارای پاسخنامه تشریحی می باشد. در صورت تمایل به دریافت سوالات بیشتر با جواب تشریحی می توانید این محصول را از سایت ایران عرضه خریداری نمایید.

خرید محصول

❖ فصل اول: سوالات استخدامی تالیف ایران عرضه

❖ بخش اول: سوالات استخدامی قانون تشکیل سازمان بازرسی کل کشور مصوب

۱۳۹۳/۰۷/۱۵ به همراه آیین نامه اجرایی آن تالیف ایران عرضه ۱۴۰۳

۱- «سازمان بازرسی کل کشور» تحت نظر کدام یک از قوای سه گانه نظام جمهوری اسلامی است؟ (iranarze.ir)

(۱) قوه مجریه (۲) قوه مقننه (۳) قوه قضاییه (۴) کل قوا

✓ پاسخ سایت ایران عرضه: گزینه ۳ ← به منظور نظارت بر حسن جریان امور و اجرای صحیح قوانین در دستگاه های اداری و در اجرای اصل ۱۷۴ قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران، سازمانی بنام «سازمان بازرسی کل کشور» که در این قانون به اختصار سازمان نامیده میشود زیر نظر رییس قوه قضاییه و با اختیارات و وظایف مندرج در این قانون تشکیل می شود.

۲- کدام گزینه درباره تعریف نظارت و بازرسی از نظر قانون تشکیل سازمان بازرسی کل کشور درست نیست؟

(۱) مجموعه فعالیت های مستمر، منظم و هدفدار به منظور جمع آوری اطلاعات لازم درباره مراحل حین و بعد از اقدامات دستگاه های مشمول

(۲) تجزیه و تحلیل اطلاعات جمع آوری شده، تطبیق عملکرد دستگاه با اهداف و تکالیف قانونی

(۳) ارائه پیشنهادهای مناسب در جهت حسن جریان امور

(۴) بازرسی و نظارت مستمر کلیه وزارتخانه ها و ادارات و امور اداری و مالی دادگستری

✓ پاسخ سایت ایران عرضه: گزینه ۴ ← نظارت و بازرسی از نظر این قانون عبارت است از مجموعه فعالیتهای مستمر و منظم و هدفدار به منظور جمع آوری اطلاعات الزم درباره مراحل حین و بعد از اقدامات دستگاههای مشمول ماده (۲) این قانون، تجزیه و تحلیل آنها، تطبیق عملکرد دستگاه با اهداف و تکالیف قانونی و ارائه پیشنهادهای مناسب سازمان بازرسی در جهت حسن جریان امور. همچنین می تواند قبل از اقدامات دستگاههای مذکور نیز اطلاعات لازم را جمع آوری کند. دقت داشته باشید گزینه ۴ از وظایف سازمان بازرسی کل کشور است نه تعریف بازرسی.

۳- انجام بازرسی های فوق العاده «سازمان بازرسی کل کشور» حسب الامر کدام مقام کشور انجام می شود؟ (iranarze.ir)

(۱) رئیس جمهور (۲) مقام معظم رهبری

(۳) رئیس هیات بازرسی (۴) رئیس سازمان بازرسی کل کشور

✓ پاسخ سایت ایران عرضه: گزینه ۲ ← انجام بازرسی های فوق العاده حسب الامر مقام معظم رهبری و یا به دستور رییس قوه قضاییه و یا درخواست رییس جمهور و یا کمیسیون اصل نود قانون اساسی مجلس شورای اسلامی و یا بنا به تقاضای وزیر یا مسئول دستگاه های اجرایی ذیربط و یا هر موردی که به نظر رییس سازمان بازرسی کل کشور ضروری تشخیص داده شود.

۴- (منبع ایران عرضه) با توجه به وظایف و اختیارات سازمان بازرسی کل کشور کدام گزینه درست نیست؟ (iranarze.ir)

۱) بازرسی و نظارت کلیه وزارت خانه ها و ادارات و امور اداری و مالی دادگستری و...

۲) انجام بازرسی های فوق العاده حسب الامر مقام معظم رهبری

۳) اعلام موارد تخلف و نارسایی ها و سو جریانات مالی و اداری در خصوص وزارت خانه ها و نهاد های انقلاب اسلامی

۴) انجام بازرسی موردی مجلس شورای اسلامی حسب الامر مقام معظم رهبری و دستور رییس قوه قضاییه

۵- {ا یر ا ن عرضه} موارد تخلف و نارسایی ها و سوء جریانات اداری و مالی در خصوص وزارت خانه ها و نهادهای انقلاب اسلامی و بنیادها به اعلام خواهد شد. (iranarze.ir)

۱) وزیر مربوطه ۲) رئیس جمهور ۳) رییس قوه قضاییه ۴) وزیر کشور

۶- در مواردی که گزارش بازرسی متضمن اعلام وقوع جرمی است، در چه صورت رییس سازمان بازرسی کل کشور یا مقامات

مأذون از طرف وی یک نسخه از گزارش را با دلایل و مدارک مربوط برای تعقیب و مجازات مرتکب به مرجع صالح قضایی ارسال

می نمایند؟ (iranarze.ir)

۱) جرم در مورد تخلفات اداری، انضباطی و انتظامی باشد.

۲) چنانچه جرم دارای حیثیت عمومی باشد.

۳) جرم در مورد جرایم منتهی به ورود خسارت به اموال دولتی و حقوق عمومی باشد.

۴) جرم در حیطه اختیارات سازمان بازرسی کل کشور باشد.

۷- در صورتی که جرم در مورد تخلفات اداری، انضباطی و انتظامی باشد رییس سازمان بازرسی کل کشور یا مقام مأذون از

سوی او چه اقدامی باید انجام دهد؟ (iranarze.ir)

۱) یک نسخه از گزارش را با دلایل و مدارک مربوط برای تعقیب و مجازات مرتکب به مرجع صالح قضایی ارسال کند.

۲) مستقیماً مراتب را به مراجع ذیربط منعکس نموده و پیگیری لازم را بعمل آورند.

۳) تعقیب کیفری متهم یا متهمان در دادگاه صالح درخواست نماید.

۴) با جمع آوری دلایل و مدارک و پیگیری موضوع شوند و تا حصول نتیجه با مراجع ذیربط همکاری کنند.

۸- در مورد جرایم منتهی به ورود خسارت به اموال دولتی و حقوق عمومی و تضییع آنها چه کسی رأساً جبران خسارات را بدون

پرداخت هزینه دادرسی از دادگاه درخواست می نماید؟ (iranarze.ir)

۱) رییس قوه قضاییه ۲) دادستان ۳) وزارت مربوطه ۴) وکیل شاکی عمومی

۹- در مواردی که گزارش بازرسی متضمن اعلام تخلف اداری مدیران کل ادارات و مقامات بالاتر تا سطح وزرا و هم طراز آنان است که مشمول قانون رسیدگی به تخلفات اداری هستند، سازمان بازرسی کل کشور گزارش را برای رسیدگی به ارسال میکند. (iranarze.ir)

۱) هیأت رسیدگی به تخلفات اداری نهاد ریاست جمهوری

۲) هیأت رسیدگی به تخلفات اداری وزارت کشور

۳) هیأت رسیدگی به تخلفات اداری دیوان عدالت کشور

۴) هیأت رسیدگی به تخلفات اداری سازمان بازرسی کل کشور

۱۰- آیین نامه اجرایی بند زیر به ترتیب با پیشنهاد به تصویب می رسد. (iranarze.ir)

«در نظارت و بازرسی از نیروهای مسلح (نظامی، انتظامی و ...) سازمان بازرسی مجاز است از نیروهای بازنشسته واجد شرایط و متخصص مراجع مذکور استفاده کند.»

۱) رئیس قوه قضاییه / سازمان بازرسی کل کشور

۲) سازمان بازرسی کل کشور / رئیس قوه قضاییه

۳) سازمان بازرسی کل کشور / مجلس شورای اسلامی

۴) مجلس شورای اسلامی / سازمان بازرسی کل کشور

۱۱- ایران عرضه! در صورت برخورد بازرس دارای پایه قضایی با چه نوعی از حکم، باید گزارش مستدل آن را از طریق رییس سازمان برای رییس قوه قضاییه ارسال کند؟ (iranarze.ir)

۱) حکمی که آن را خلاف قانون اسلامی تشخیص دهد.

۲) حکمی که آن را خلاف نظر قضات تشخیص دهد.

۳) حکمی که آن را خلاف بین قانون تشخیص دهد.

۴) حکمی که آن را خلاف بین شرع تشخیص دهد.

۱۲- چنانچه بازرس دارای پایه قضایی در ضمن بازرسی به اموری برخورد نماید که بیم تبانی یا فرار متهم و یا از بین بردن دلایل و مدارک برود چه تصمیمی می تواند اتخاذ کند؟ (iranarze.ir)

۱) قرار تأمین غیر از قرار بازداشت ۲) قرار تأمین با بازداشت

۳) ممنوع الخروج کردن متهمان ۴) همه موارد

۱۳- وزیر یا مسئول دستگاه مربوط موظف است از تاریخ دریافت گزارش هیأت بازرسی حداکثر ظرف عملیات اجرایی را جهت انجام پیشنهادهای مندرج در گزارش مزبور، شروع و مفاد جریان کار را مرتباً به اطلاع برساند

۱) یک هفته / سازمان بازرسی کل کشور ۲) ده روز / سازمان بازرسی کل کشور

۳) یک هفته / قوه قضاییه ۴) ده روز / قوه قضاییه

۱۴- دسترسی به اسناد سری که از حکم ماده ۸ قانون تشکیل سازمان بازرسی کل کشور (در اختیار قرار دادن اسناد و مدارک مورد لزوم بازرسی به بازرسان اعزامی سازمان بازرسی کل کشور) مستثنی هستند، در صورت لزوم، به چه صورتی ممکن است؟ (iranarze.ir)

- (۱) به درخواست رئیس هیات بازرسی کل کشور (۲) به درخواست بازرسی هیات بازرسی کل کشور
(۳) به درخواست وزیر کشور و یا معاون وی (۴) به درخواست رئیس سازمان بازرسی کل کشور

۱۵- چنانچه بازرسان قانونی مؤسسات و شرکت های مشمول بازرسی به سوء جریانی در رسیدگی به عملکرد مالی و اداری دستگاه های اجرایی برسند که مربوط به وظایف سازمان بازرسی کل کشور است، باید مراتب را به اطلاع چه کسی برسانند؟

- (۱) رئیس قوه قضاییه (۲) رئیس مجلس شورای اسلامی
(۳) دیوان عدالت اداری (۴) رئیس سازمان بازرسی کل کشور

۱۶- چه کسانی باید در حضور رئیس سازمان بازرسی کل کشور سوگند یاد کنند؟ (iranarze.ir)

- (۱) هیات بازرسی (۲) بازرسان ویژه و کارشناسان قضایی
(۳) بازرسان غیر قضایی و کارشناسان سازمان (۴) کلیه نیروهای سازمان بازرسی کل کشور

۱۷- در مواردی که پیشنهادهای سازمان بازرسی کل کشور برای جلوگیری از وقوع جرم، تکرار تخلف یا سوء جریان امور باشد و عدم اجرای آنها موجب انجام عمل غیرقانونی شود و مسئول مربوطه از انجام آن استتکاف نماید با رسیدگی و احراز در دادگاه صالح مشمول مجازات.....میباشد. (iranarze.ir)

- (۱) حبس از سه ماه و یک روز تا شش ماه یا انفصال موقت از خدمات دولتی و عمومی
(۲) حبس یک تا سه سال و انفصال دائم از خدمات دولتی و عمومی
(۳) اخراج از کار و پرداخت جریمه تا سقف تعیین شده توسط سازمان بازرسی کل کشور
(۴) حبس تا شش ماه و محرومیت از حقوق و مزایا تا یک سال کاری

۱۸- {ا ب ج د ه} بودجه سازمان بازرسی کل کشور ذیل ردیف سازمان یا دستگاه قرار میگیرد؟ (iranarze.ir)

- (۱) تعزیرات حکومتی (۲) سازمان برنامه و بودجه
(۳) دادگستری (۴) وزارت کشور

۱۹- چه کسانی مامور اجرای آیین نامه اجرایی قانون سازمان هستند؟ (iranarze.ir)

- (۱) قوه قضاییه، وزارت امور اقتصادی و دارایی و سازمان بازرسی کل کشور
(۲) قوه قضاییه، وزارت امور اقتصادی و دارایی سازمان امور اداری و استخدامی کشور
(۳) قوه قضاییه، وزارت کار رفاه و تامین اجتماعی و سازمان امور اداری و استخدامی کشور
(۴) قوه مجریه، وزارت امور اقتصادی و دارایی سازمان امور اداری و استخدامی کشور

۲۰- بررسی شکایات و اعلامات مقرون به دلیل دایر بر وقوع جرم یا تخلف یا سوء جریان در حدود صلاحیت سازمان بازرسی کل کشور، مربوط به کدام نوع بازرسی و نظارت می باشد؟ (iranarze.ir)

- (۱) نظارت و بازرسی فوق العاده
(۲) نظارت و بازرسی قضایی
(۳) نظارت و بازرسی برنامه ای
(۴) نظارت و بازرسی موردی

۲۱- {ا یر ا ن ع ر ض ه} تقسیم کار بین اعضای هیات بازرسی توسط چه کسی انجام می شود و هیات بازرسی گزارش کار را به چه کسی اعلام می کنند؟ (iranarze.ir)

- (۱) دادستان منطقه / رئیس هیات نظارت
(۲) رئیس سازمان بازرسی کل کشور / رئیس هیات نظارت
(۳) رئیس هیات نظارت / رئیس هیات نظارت
(۴) رئیس سازمان بازرسی کل کشور / دادستان منطقه

۲۲- رئیس هیات بازرسی ارزیابی خود را نسبت به عملکرد و فعالیت هر یک از اعضاء هیات بازرسی را به چه کسی باید گزارش دهد؟ (iranarze.ir)

- (۱) رئیس کل هیات نظارت
(۲) رئیس سازمان بازرسی کل کشور
(۳) دادستان کل منطقه
(۴) بازرس کل مربوط

۲۳- (منبع ایران عرضه) در کدام بازرسی هیات موظف است ورود و آمادگی خود را برای دریافت اعلامات، شکایات و جمع آوری اطلاعات در حدود صلاحیت سازمان بازرسی کل کشور ، با تعیین نشانی محل استقرار خود اعلام دارد؟ (iranarze.ir)

- (۱) بازرسی برنامه ای (۲) بازرسی موردی (۳) بازرسی فوق العاده (۴) همه موارد

۲۴- می تواند به شکایات و اعلامات اشخاص، در خصوص سوء جریان اداری و مالی و نقض قوانین و مقررات دستگاه های موضوع بند الف ماده ۲ قانون تشکیل سازمان بازرسی کل کشور و کارکنان آن ها رسیدگی نماید.

- (۱) دیوان عدالت اداری (۲) سازمان بازرسی کل کشور
(۳) قوه قضاییه (۴) هیات نظارت

۲۵- در چه صورتی احراز هویت شاکی ضروری است؟ (iranarze.ir)

- (۱) اگر شکایت به صورت شفاهی باشد (۲) اگر شکایت به صورت کتبی در پرونده درج شود.
(۳) اگر شکایت به صورت پستی انجام شود. (۴) همه موارد

۲۶- اعلامات اشخاص (جهت شکایت به سازمان) از چه طریقی قابل دریافت می باشد؟ (iranarze.ir)

- (۱) باید به صورت کتبی باشد و در پرونده رسمی درج شود.
(۲) باید از طریق پست الکترونیک و سامانه سازمان انجام شود.
(۳) به صورت کتبی، شفاهی، تلفنی و هم انجام می شود.
(۴) باید از طریق پایگاه های اطلاع رسانی انجام شود.

۲۷- هیات بازرسی تحت تعلیم و هدایت چه کسی انجام وظیفه می کنند؟ (iranarze.ir)

(۲) رئیس سازمان بازرسی کل کشور

(۱) رئیس هیات

(۴) کارشناسان متخصص سازمان

(۳) دادستان منطقه

۲۸- یکی از اقدامات سازمان بازرسی کل کشور این است که فهرست جامعی از مجامع، شوراها و نیز کمیسیون های مالی، معاملاتی و اعتباری دستگاه تهیه و به طور مستمر آنها را به روز نماید. حال مراجع مذکور موظفند چه زمانی تشکیل جلسات را به اطلاع سازمان برسانند؟ (iranarze.ir)

(۲) ۱۰ روز قبل از شروع جلسه

(۱) ۵ روز قبل از شروع جلسه

(۴) با هماهنگی قبل باید جلسه برگزار شود

(۳) ۱۵ روز قبل از شروع جلسه

۲۹- چنانچه بازرس موارد مذکور در ماده ۱۸ از آیین نامه اجرایی قانون سازمان بازرسی کل را از رییس سازمان بازرسی کل کشور یا مقام مأذون از طرف وی پنهان و مبادرت به بازرسی نماید، تخلف محسوب و حسب مورد مراتب به مراجع اداری و انتظامی اعلام میگردد. در این صورت رئیس سازمان بازرسی کل کشور چه اقدامی انجام می دهد؟ (iranarze.ir)

(۱) باید گزارش بازرس را رد کند

(۲) باید گزارش بازرس را موقت تایید کند

(۳) باید گزارش تخلف بازرس را به دادستان ارجاع دهد

(۴) باید خود در مورد تایید یا رد گزارش بازرس تصمیم بگیرد.

۳۰- کدام گزینه از اقدامات بازرس و هیات بازرسی قبل از شروع بازرسی است؟ (iranarze.ir)

(۱) توجه کامل به اهدافی که از اجرای مأموریت محوله مورد نظر است.

(۲) با بهره گیری از پایگاه اطلاع رسانی سازمان برنامه و بودجه، بانک اطلاعات مربوط به مزایده ها و مناقصه ها را ایجاد و به روزرسانی کند

(۳) فهرست جامعی از مجامع، شوراها و نیز کمیسیون های مالی، معاملاتی و اعتباری دستگاه تهیه و به طور مستمر آنها را به روز نماید.

(۴) همه موارد

۳۱- در استماع و اخذ دفاعیات اگر فرد نخواهد اظهاراتش را مکتوب نماید بازرس چه اقدامی باید انجام دهد؟ (iranarze.ir)

(۱) بازرس پاسخ او را در صورت جلسه درج و خود آن را امضاء میکند.

(۲) بازرس پاسخ او را در صورت جلسه درج و به امضاء او رسانده، خود نیز آن را امضاء میکند.

(۳) بازرس پاسخ او را در صورت جلسه درج و به امضاء او می رساند.

(۴) بازرس پاسخ او را در صورت جلسه درج و به امضاء مرجع قضایی حاضر در بازرسی میرساند.

۳۲- در اخذ دفاعیات به طریق، موضوع با ذکر دلایل آن به صورت تهیه و با تعیین مهلت مناسب با رعایت طبقه بندی اسناد، به صورت برای فرد مورد نظر ارسال میگردد. (iranarze.ir)

- (۱) مکاتبه ای - مکتوب - غیرمستقیم
(۲) مکاتبه ای - مکتوب - مستقیم
(۳) شفاهی - مکتوب - غیر مستقیم
(۴) شفاهی - مکتوب - مستقیم

۳۳- در صورتی که اخذ و استماع دفاعیات موجب بیم تبانی، مواضعه یا امحاء دلایل و مدارک و یا اختلال در امور گردد چه عملی باید انجام شود؟ (iranarze.ir)

- (۱) حسب مورد گزارش مربوط به مراجع قضایی منعکس می گردد و رئیس قوه قضاییه در این باره دستور لازم را اعلان میدارد.
(۲) حسب مورد با پیشنهاد معاون مربوط یا بازرس کل استان به تشخیص بازرس قضایی به طور موقت اقدامات متوقف میشوند.
(۳) حسب مورد با پیشنهاد معاون مربوط یا بازرس کل استان به تشخیص بازرس قضایی به طور موقت اقدامات لازم ادامه می یابد.
(۴) حسب مورد با پیشنهاد معاون دادستان یا دادستان کل استان به تشخیص بازرس قضایی به طور موقت اقدامات لازم متوقف میشود.

۳۴- در اخذ و استماع دفاعیات و جمع آوری اطلاعات کدام گزینه درست است؟ (iranarze.ir)

- (۱) اکراه و اجبار افراد به دستور رئیس قوه قضاییه بلا مانع است.
(۲) طرح سؤالات تلقینی به دستور رئیس هیات بازرسی بلامانع است.
(۳) در صورتی که دفاعیات وارد نباشد، دادستان باید نسبت به دلایل رد آن در گزارش مستنداً اظهار نظر نماید.
(۴) در صورتی که دفاعیات وارد نباشد، بازرس باید نسبت به دلایل رد آن در گزارش مستنداً اظهار نظر نماید.
۳۵- (منبع ایران عرضه) بازرس قضایی مندرج در حکم مأموریت مجاز به صدور قرار تأمین می باشد.

- (۱) فقط تا مدت یک ماهه معین شده در حکم مأموریت توسط مراجع قضایی.
(۲) فقط تا پایان مدت بازرسی مندرج در حکم مأموریت
(۳) ظرف مدت بازرسی و تایید نهایی گزارش بازرسان
(۴) پس از تعیین تکلیف گزارشات بازرسان و بررسی آنها

۳۶- استنتاج و اظهار نظر بازرس منوط به چه چیزی است؟ (iranarze.ir)

- (۱) بررسی کامل گزارشات بازرسی
(۲) تایید نهایی کامل بازرسی
(۳) اتمام بازرسی
(۴) اتمام گزارشات بازرسی

۳۷- هرگاه بازرس یا هیأت بازرسی، ضمن انجام مأموریت با موضوعاتی برخورد کند که واجد اهمیت و یا حاکی از سوء جریان و یا وقوع جرم در دستگاه مورد بازرسی است و رسیدگی به آن خارج از مأموریت او باشد، چه اقدامی باید انجام دهد؟

- (۱) موضوع را با رعایت سلسله مراتب به سازمان بازرسی کل کشور اعلام و کسب تکلیف می نماید.
(۲) موضوع را کتبا به اطلاع رئیس هیات بازرسی می رساند و از او کسب تکلیف می نماید.

۳) موضوع را با رعایت سلسه مراتب به مراجع قضایی گزارش می دهد و کسب تکلیف می نماید.

۴) با کسب اجازه از سازمان بازرسی کل کشور موضوع را به بازرسی ویژه موكول می کند.

۳۸- مدیران نظارت و بازرسی به منظور پیشگیری از بحران اجتماعی، سوء جریانات مهم، وقوع جرم و نقض قوانین، سازمان بازرسی کل کشور و مربوط به تهیه گزارش های بازرسی، سریعاً هشدار

لازم را برای اتخاذ تصمیم مناسب به دستگاه بدهند. (iranarze.ir)

۱) بدون اطلاع - بدون رعایت تشریفات ۲) بدون اطلاع - با رعایت تشریفات

۳) با اطلاع - بدون رعایت تشریفات ۴) با اطلاع - با رعایت تشریفات

۳۹- سازمان بازرسی کل کشور میتواند در صورت لزوم علل بروز وقایع مهم مملکتی را به طرق مقتضی بررسی کرده و مراتب را به گزارش نماید. (iranarze.ir)

۱) رئیس جمهور و مقامات مسئول ۲) رئیس هیات نظارت و مقامات مسئول

۳) رئیس قوه قضاییه و مقامات مسئول ۴) دادستان کل و مقامات مسئول



بخش دوم: سوالات استخدامی امنیت شبکه تالیف ایران عرضه ۱۴۰۳

۱- کدام مورد از ویژگی های حملات امنیتی از نوع غیرفعال است؟ (iranarze.ir)

- الف. بدست آوردن اطلاعات
ب. استفاده از اطلاعات
ج. تغییر منابع سیستم
د. تاثیر بر عملیات سیستم
- (۱) الف وب (۲) ب وج (۳) ج ود (۴) الف ود

پاسخ سایت ایران عرضه: گزینه ۱ ← یک روش مناسب برای دسته بندی حملات امنیتی که هم در X.۸۰۰ و هم در RFC ۲۸۲۸ استفاده شده است. تقسیم این حملات به دو دسته حملات غیر فعال و حملات فعال میباشد. یک حمله غیر فعال تلاش دارد تا اطلاعات سیستم را به دست آورده و یا از آن استفاده کند، ولی روی منابع سیستم تاثیر نمی گذارد. یک حمله فعال سعی دارد تا منابع سیستم را تغییر داده و یا بر عملیات آن تأثیر بگذارد. (منبع ایران عرضه)

۲- چنانچه فرستنده و گیرنده از یک کلید متفاوت استفاده کنند، به سیستم رمزنگاری چه می گویند؟ (iranarze.ir)

- (۱) متقارن تک کلیدی
(۲) متقارن کلید سری
(۳) متقارن کلید رسمی
(۴) نامتقارن کلید عمومی

پاسخ سایت ایران عرضه: گزینه ۴ ← سیستم های رمزنگاری معمولاً از سه بعد مستقل دسته بندی می شود: نوع عملیات بکار گرفته شده برای تبدیل متن ساده به متن رمز شده - تعداد کلیدهای استفاده شده - نحوه پردازش متن ساده پیام
تعداد کلیدهای استفاده شده: (تالیف توسط سایت ایران عرضه) اگر هم فرستنده و هم گیرنده از یک کلید استفاده کنند. سیستم رمزنگاری را متقارن تک کلیدی کلید - سری و یا رسمی گویند. اگر فرستنده و گیرنده هر کدام از یک کلید متفاوت استفاده کنند. سیستم رمزنگاری را نامتقارن دو کلیدی و یا کلید عمومی نامند.

۳- کدامیک از خصوصیات رمزنگاری و رمزگشایی AES نمی باشد؟ (iranarze.ir)

- (۱) از ساختار Feistel استفاده نمی کند.
(۲) هر مرحله به آسانی برگشت پذیر نیست.
(۳) کلید ورودی به صورت یک رشته ۴۴ تایی است.
(۴) از یک عمل جابجایی و سه تا جایگزینی استفاده می شود.

پاسخ سایت ایران عرضه: گزینه ۲ ← موارد ذیل نکاتی در مورد AFS را روشن می سازد: ۱. یکی از خصوصیات قابل توجه این ساختار این است که یک ساختار Feistel نیست. بخاطر آوری که در ساختار کلاسیک Feistel یک نیمه از بلوک دیتا برای تغییر نیمه دیگر بکار میرفت و آنگاه دو نیمه جای خود را عوض می کردند AES از ساختار Feistel استفاده نکرده بلکه در هر دور، کل بلوک دیتا را بصورت موازی بکار گرفته و جایگزینی و جابجایی را در آن انجام می دهد.
۲. کلیدی که در ورودی فراهم میشود، بصورت یک رشته ۴۴ تایی از کلمات ۳۲ بیتی [W] گسترش می یابد. در هر دور ۴ کلمه مجزا (۱۲۸ بیت) بعنوان کلید دور مورد استفاده قرار می گیرد.

۳. از چهار عمل مختلف که یکی از آنها جابجایی و سه تای دیگر جایگزینی است، استفاده می شود.

۴. ساختار کاملا ساده است. هم برای رمزنگاری و هم برای رمزگشایی، رمز با یک مرحله اضافه کردن کلید دور (Add Round Key) شروع شده و بدنبال آن یا نه دور دیگر که هر کدام شامل چهار مرحله است، ادامه یافته و در انتها با سه مرحله در دور دهم خاتمه می یابد.

۵. تنها مرحله Add Round Key از کلید استفاده میکند. به همین دلیل رمز با مرحله Add Round Key شروع و خاتمه می یابد. هر مرحله دیگر بدون نیاز به کلید قابل برگشت بوده و بنابراین چیزی به امنیت اضافه نمی کند.

۶. مرحله Add Round Key به تنهایی نیرومند نیست. سه مرحله دیگر بیتها را مخلوط کرده ولی خود امنیتی را ایجاد نمی نمایند. زیرا از کلید استفاده نمی کنند. میتوان رمز را بصورت رمزنگاری XOR (Add Round Key) یک بلوک و پس از آن در هم ریختن بلوک (سه مرحله دیگر) و بدنبال آن رمزنگاری XOR و غیره در نظر گرفت. این روش هم بهره ور و هم بغایت امن است.

۷. هر مرحله به آسانی برگشت پذیر است. برای مراحل جابجایی بیت، شیفت، ردیف، و مخلوط کردن ستون، یک تابع معکوس در الگوریتم رمزگشایی بکار رفته است. برای مرحله (Add Round Key) عمل عکس با XOR کردن همان کلید دور به بلوک حاصل می گردد زیرا $A * A * B = B$ است.

۸. همانند اکثر رمزهای قالبی، الگوریتم رمزگشایی از کلید گسترش یافته با نظم معکوس استفاده می کند. با وجود این الگوریتم رمزگشایی شبیه الگوریتم رمزنگاری نیست. این نتیجه ساختار خاص AFS است.

۹. وقتی روشن شد که هر چهار مرحله بازگشت پذیر هستند آنگاه تأیید اینکه رمزگشایی متن ساده را احیاء خواهد کرد. آسان خواهد بود. شکل ۲-۵ رمزنگاری و رمزگشایی را در دو ستون کنار هم با جهت های مختلف نشان داده است. در هر سطح افقی (مثل خط چین ها در شکل)، state برای هم رمزنگاری و هم رمزگشایی یکی است.

۱۰- دور نهایی چه در عمل رمزنگاری و چه در عمل رمزگشایی فقط دارای سه مرحله است. بازهم این نتیجه ساختار خاص AES است و لازم است چنین باشد تا رمز بازگشت پذیر باشد.

۴- از چه شیوه ای به منظور بالا رفتن قدرت یک سیستم رمزنگاری استفاده میشود؟ (iranarze.ir)

الف. روش توزیع کلید

ب. مبادله دیتا در عین حالی که دیگران کلید رامشاهده می کنند.

ج. عدم تعویض کلید جهت جلوگیری از فاش شدن داده ها

د. تعویض مکرر کلید

(۱) الف وب (۲) ب وج (۳) الف ود (۴) ج ود

۵- چرا استفاده از اعتبار سنجی به دور از محرمانگی ارجحیت دارد؟ (iranarze.ir)

(۱) اعتبار سنجی یک برنامه کامپیوتری با متن پیچیده، سرویس پرجاذبه ای است. برنامه کامپیوتر میتواند بدون اینکه هر بار رمزگشایی شود، اجرا شود که خود صرفه جویی بزرگی در منابع پردازشگر است.

(۲) اگر یک دنباله اعتبار سنجی پیام به برنامه منتقل گردد، نمیتوان آن را در هر زمان لازم برای اطمینان از اصالت پیام کنترل نمود.

۳) کاربردهایی وجود دارند که در آنها یک پیام به مقاصد متعددی ارسال میشود. در این حالت داشتن تنها یک مقصد مسئول اعتبار سنجی ارزان تر و قابل اعتمادتر است.

۴) همه موارد

۶- (منبع سوالات سایت ایران عرضه) هدف طراحی HMAC چیست؟ (iranarze.ir)

۱) کلیدها را به روش پیچیده ای جهت امنیت بیشتر مورد استفاده قرار دهد.

۲) از توابع hash با اعمال تغییر مد نظر خود بتواند استفاده کند.

۳) عملکرد نهایی تابع hash را حفظ کند نه عملکرد اولیه.

۴) تحلیل رمزنگاری قابل فهمی از قدرت مکانیسم اعتبار سنجی ارائه کند.

۷- به چه دلیل اکثر محصولات و استانداردهایی که از رمزنگاری کلید -عمومی و امضاهای دیجیتال استفاده میکنند، هنوز

RSA را بکار میبرند و ECC رایج تر نشده است؟ (iranarze.ir)

۱) بار پردازش سنگین تر ECC

۲) کاهش طول بیت برای RSA

۳) امنیت بیشتر برای طول بیت کمتر

۴) سطح اطمینان بالاتر RSA نسبت به ECC

۸- کدامیک از موارد زیر از نیازمندی های محیط خدماتی کامل یک سرور Kerberos نیست؟ (iranarze.ir)

۱) باید با سرور دیگری کلید سری مشترک نداشته باشند.

۲) تمام کاربران بایستی در نزد Kerberos ثبت نام شده باشند.

۳) سرور Kerberos بایستی ID کاربران و کلمه عبور در هم سازی شده همه کاربران حوزه را در پایگاه داده خود داشته باشد

۴) سرور Kerberos هر قلمرو با سرور قلمرو دیگر کلید سری با اشتراک بگذارد.

۹- ویژگی "قیود نامگذاری" چیست؟ (iranarze.ir)

۱) نشان میدهد که آیا سوژه میتواند بصورت CA عمل کند.

۲) نشان دهنده فضای نام است.

۳) نشان دهنده قیودی که ممکن است نیاز به تعیین صریح خط مشی ها داشته باشد.

۴) نشان دهنده قیودی که ممکن است مانع نگاهت خط مشی درمابقی مسیر گواهی کردن شوند.

۱۰- کدام مورد از ارقام مولفه امضا نمی باشد؟ (iranarze.ir)

۱) برجسب مکانی.

۲) چکیده پیام.

۳) دو اکتت جلویی چکیده پیام:

۴) ID کلید مربوط به کلید عمومی فرستنده

۱۱- مرحله چهارم از مراحل آماده سازی ایران عرضه یک واحد envelopedData کدام است؟ (iranarze.ir)

۱) تولید یک کلید اجلاس شبه تصادفی برای یک الگوریتم رمزنگاری متقارن.

۲) محتوای پیام با کلید اجلاس رمزنگاری شود.

۳) برای هر گیرنده کلید اجلاس با کلید عمومی RSA گیرنده رمزنگاری شود.

۴) بلوکی با نام Recipient Info برای رمزنگاری کلید اجلاس، تهیه شود.

۱۲- کدام سرویسها به ترتیب توسط پروتکل های AH و ESP ایجاد میشوند؟ (iranarze.ir)

۱) محرمانگی دیتا- اعتبارسنجی منبع دیتا ۲) محرمانگی دیتا- صحت دیتا در حالت غیر اتصالی

۳) کنترل دستیابی- محرمانگی دیتا ۴) محرمانگی محدود جریان ترافیک- کنترل دستیابی

۱۳- کاربرد Key Exchange Payload چیست؟ (iranarze.ir)

۱) جهت تعیین هویت طرفین ارتباط.

۲) انتقال یک گواهینامه کلید-عمومی.

۳) تعریف یک تبدیل امنیتی.

۴) استفاده برای تکنیک های متنوع مبادله کلید.

۱۴- مشخصه "پروتکل Handshake" کدام است؟ (iranarze.ir)

الف. به سرور وکلاینت اجازه می دهد - طراحی شده توسط ایران عرضه - که هویت یکدیگر را تایید نمایند.

ب. برای رساندن هشدارهای مرتبط با SSL به واحد نظیر بکار میرود.

ج. ساده ترین پروتکل مختص SSL است.

د. پیچیده ترین بخش SSL مربوط به این پروتکل است.

۱) الف وب. ۲) ب وج ۳) ج ود. ۴) الف ود

۱۵- کدام گزینه از مزایای معماری SNMP می باشد؟ (iranarze.ir)

۱) نقش موجودیت SNMP توسط مدولهای که در آن پیاده سازی شده اند تعریف میشود.

۲) ساختار پودمانی (مدولار) مشخصه ها باعث میشود که بتوان نسخه های مختلفی از هر مدول را تعریف کرد.

۳) قابلیت جایگزین کردن و یا ارتقاء تواناییها برای جنبه های معینی از SNMP، بدون نیاز به عبور به نسخه استاندارد شده

بالاتر ایجاد می گردد.

۴) همه موارد

۱۶- در رابطه با مدیریت کلید و عدم لو رفتن کلید کدام گزینه صحیح است؟ (iranarze.ir)

الف. کلیدهای یک کاربر برای عامل های مختلف متفاوت است.

ب. هرکاربر دارای یک کلید اعتبارسنجی و کلید رمزنگاری یکتا است.

ج. کلیدهای یک کاربر برای عوامل یکسان، متفاوت است.

د. هر کاربر فقط دارای دو کلید رمزنگاری می باشد.

۱) الف ود. ۲) الف وب ۳) ب ود. ۴) ج ود

۱۷- کدامیک از موارد زیر از معیارهای تشخیص تهاجم مبتنی بر پروفایل مفید محسوب نمی شوند؟ (iranarze.ir)

۱) شمارنده، بعنوان یک عدد صحیح غیر منفی که نمی تواند کم شود.

- ۲) فاصله زمانی بین دو ورود به سیستم از سوی یک کاربر مشخص باشد.
 ۳) پیمان، بعنوان یک عدد صحیح غیر منفی که فقط می تواند زیاد شود.
 ۴) زمان سنج که زمان بین وقوع دو پیشامد یکسان را نشان میدهد.

۱۸- ویژگی مطرح شده ی زیر نشان دهنده کدام نرم افزار "بداندیش" است؟ (iranarze.ir)

"کد مختص به یک آسیب پذیر منفرد و یا مجموعه ای از آسیب پذیرها"

۱) نرم افزار Exploits (۲) بداندیش Virus Worm

۳) بداندیش Auto rooter (۴) نرم افزار Zombie

۱۹- برنامه های ساکن در حافظه، که ویروس را با فعالیت آن در یک برنامه آلوده شده شناسایی می کنند، چه می گویند؟

۱) نسل اول آنتی ویروس ها (۲) نسل چهارم آنتی ویروس ها

۳) نسل سوم آنتی ویروس ها (۴) نسل دوم آنتی ویروس ها

۲۰- ویژگی دیوار آتش از نوع "دروازه سطح مدار" چیست؟ (iranarze.ir)

الف. این نوع دروازه نسبت به فیلترهای بسته های دیتا امن ترند.

ب. سگمنت های TCP شامل داده های کاربر دو نقطه انتهایی را رله میکند.

ج. این دیوار آتش می تواند یک سیستم منفرد یا عمل خاص باشد.

د. معمولا سگمنت های TCP را از یک اتصال به اتصال دیگر رله میکند.

۱) الف و ب. (۲) ج و د. (۳) الف و د. (۳) ب و ج