



Mobile Payment Guidelines

خطوط راهنمای پرداخت از طریق موبایل



مقدمه

امروزه تعداد افرادی که از گوشی های موبایل و خدمات آنان استفاده می نمایند مدام در حال افزایش است. این رشد استفاده از روش های پرداخت با تلفن همراه ، موجب افزایش مخاطرات امنیتی مرتبط با آن ها است. در این دوره ی آموزشی مخاطرات و سپس کلیه اطلاعات مورد نیاز در خصوص نحوه و چگونگی مقابله با آن ها مورد بررسی قرار خواهد گرفت. اساس برگزاری این دوره خطوط راهنمای پرداخت از طریق موبایل می باشد که توسط PCI Council منتشر گردیده است. همچنین روش های ارزیابی و کاهش ریسک های مرتبط و نحوه ی بر آورده سازی الزامات PCI DSS در پرداخت های موبایل مورد بررسی قرار خواهد گرفت.

مخاطبان دوره

- تمامی متخصصان و علاقه مندان در حوزه امنیت اطلاعات
- مدیران پروژه های مرتبط
- کارشناسان امنیت اطلاعات
- ممیزان و مشاوران سیستم های مدیریت امنیت اطلاعات
- نمایندگان مدیریت
- مدیران فنی شرکت های PSP
- مدیران امنیت شرکت های PSP

Mobile Payment Guidelines

درباره ی IT HOUSE

تیم مدیریتی IT House از سال ۱۳۸۷ به صورت جدی به منظور ارائه خدمات مشاوره ای و آموزشی در حوزه ی چارچوب های مدیریتی فناوری اطلاعات پا به عرصه ی ظهور گذاشت. این گروه در ابتدا تحت نام های تجاری دیگری همچون NIS ICT شروع به فعالیت نموده که در سال ۱۳۹۸ به منظور ارائه خدمات جدید و متفاوت برند IT House را ایجاد نموده اند. IT House با اتکا به توانمندی نیروهای متخصص داخلی و همینطور حمایت شبکه ای گسترده از شرکای بین المللی، همچون گذشته آمادگی دارد سبک کاملی از خدمات مورد نیاز سازمان ها را در حوزه های استاندارد ها و چارچوب های مدیریت فناوری اطلاعات و امنیت اطلاعات، ارائه نماید. حوزه های اصلی فعالیت این شرکت چارچوب ها و استانداردها و بهروش های مدیریتی فناوری اطلاعات از جمله و نه محدود به موارد مندرج در دیاگرام های ذیل است که در هر یک از چارچوب های درج شده خدمات مرتبط با:

- آموزش
 - مشاوره
 - نرم افزار
 - ممیزی و صدور گواهی نامه
 - ارزیابی
- بسته به نوع محصول، ارائه می شود.

تماس با IT HOUSE

آدرس:

تهران، سهروردی شمالی، کوچه تهمتن، پلاک 6 واحد 7

تلفن: +98 (0) 21 88731466

فکس: +98 (0) 21 86031447

وبسایت: www.it-house.me

ایمیل: info@it-house.me

- اپراتورهای موبایل ارائه کننده خدمات پرداخت
- توسعه دهندگان نرم افزارهای پرداخت موبایل

مدت زمان دوره

به شکل مستقل:

2 روز (16 ساعت)

در قالب بسته آموزشی به همراه PCIDSS:

1 روز (8 ساعت)

سرفصل های دوره

- Security Risks of Mobile Devices.
- Mobile Payments Guidance Overview
- Objectives for the Security of a Payment Transaction
 - Prevent account data from being intercepted when entered
 - Prevent account data from compromise while processed or stored
 - Prevent account data from interception upon transmission
- Unauthorized logical device access
- Server-side controls
- Escalation of privileges
- Remotely disable the payment application
- Detect theft or loss
- Harden supporting systems
- Online over off-line transactions
- Secure coding, engineering, and testing
- Protection against vulnerabilities
- Protection from unauthorized applications
- Protection from malware
- Protection from unauthorized attachments

- Instructional materials for implementation and use
- Secure merchant receipts
- Indication of secure state
- Best Practices and Responsibilities

پیش نیازهای دوره

آشنایی اولیه با مفاهیم امنیت اطلاعات و گزراندن دوره آموزشی PCI DSS برای شرکت کنندگان در این دوره ی آموزشی الزامی می باشد.

تعداد شرکت کنندگان

15 الی 22 نفر

درباره ی مدرک

به شرکت کنندگان در این دوره ی آموزشی گواهی حضور از سوی شرکت IT HOUSE اعطا خواهد شد.

درباره ی آزمون

آزمون چند گزینه ای دارد.

زبان

در صورت استفاده از اساتید بین المللی، دوره به زبان انگلیسی ارائه می گردد که امکان استفاده از سیستم ترجمه همزمان در صورت درخواست متقاضیان مقدور می باشد. در دوره های آموزشی که توسط اساتید ایرانی این موسسه ارائه می گردد زبان مبنا فارسی بوده که در صورت درخواست متقاضیان امکان ارائه دوره به 3 زبان فرانسوی/ انگلیسی/ آلمانی مقدور می باشد.

محتوای آموزشی

محتوای مورد استفاده در این دوره ی آموزشی، محتوای شرکت NTT Security ایرلند می باشد.

