



PCI DSS (v4.0) Foundation Payment Card Industry Data Security Standard



PCI DSS Foundation Payment Card Industry Data Security Standard

مقدمه

- | | | |
|---------------------------------------------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Build and maintain a secure network | ۱- | PCI DSS یک استاندارد امنیتی است که توسط شرکت های VISA، Master و American express بنا شده و توسط PCI Council مدیریت و هدایت می گردد. این استاندارد در کلیه شرکت هایی که در پردازش، ذخیره سازی و انتقال داده های کارت های پرداخت فعالیت می نمایند همچون شرکت های PSP، بانک ها، موسسات مالی و اعتباری، شرکت های پرداخت سیار و تجارت الکترونیک کاربرد دارد. همچنین بر اساس الزامات امنیت اطلاعات مراجع داخلی در ایران نیز این استاندارد برای شرکت های فوق قابل توجه می باشد. این استاندارد الزاماتی را در حوزه های ذیل ارائه می نماید: |
| Protect cardholder data | ۲- | |
| Maintain a vulnerability management program | ۳- | |
| Implement strong access control measures | ۴- | |
| Regularly monitor and test networks | ۵- | |
| Maintain an information security policy | ۶- | |

- PCI DSS v4.0 Requirements Deep Dive
 - 12 Requirements and sub-requirements details
- Implementation and stages
- Payment Application Expiration Dates
- PCI SSF Eligibility and Applicability
- PCI SSF Scoping
- Management of Listed Applications
- Notification of Vulnerabilities
- 3 Workshops (depending on the time)

پیش نیازهای دوره

آشنایی اولیه با مفاهیم امنیت اطلاعات برای شرکت کنندگان در این دوره ی آموزشی پیشنهاد می گردد.

تعداد شرکت کنندگان

۱۵ الی ۲۲ نفر

درباره ی مدرک

مدارک این دوره ی آموزشی تحت اعتبار شرکت IT House می باشد

درباره ی آزمون

آزمون پایانی به صورت چندگزینه ای می باشد. درصد قبولی بالای ۷۵٪ می باشد.

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 می باشد.

محتوای آموزشی

محتوای مورد استفاده در این دوره ی آموزشی، تحت اعتبار QSA های اروپایی می باشد

مخاطبان دوره

- تمامی متخصصان و علاقه مندان در حوزه امنیت اطلاعات
- مدیران پروژه های مرتبط
- کارشناسان امنیت اطلاعات
- کارشناسان پرداخت، سویچ، ترمینال ها و ...
- برنامه نویسان پرداخت و بانک
- میزبان و مشاوران سیستم های مدیریت امنیت اطلاعات

مدت زمان دوره

۲ روز (۱۶ ساعت) حضوری
۱۵ ساعت آنلاین تعاملی

سرفصل های دوره

- Overview of PCIDSS
- Security Breaches Overview
- PCI DSS and Related Standards
- Applicability and Scope
- Compliance and Validation
- PCI DSS SAQs
- Payment Brands
- Compliance Programs
- Industry Players & Transaction Lifecycle
- Cardholder Data: Finding and Eliminating Prohibited Data
- Compensating Controls and the new Customized Approach
- PCI DSS Scope and applicability
- Highlighted Supporting Documents and Guides
- PCI DSS 4 Agenda:
 - PCI DSS V4.0 Highlights
 - Requirements: What's New and Exciting?
 - Flexibility for Implementing Security Controls and Validating Requirements
 - The New Approach to Reporting
 - A Look Into Self-Assessments
 - Preparing to Move to PCI DSS V4.0

شرکت راهکار نوآوران فرتاک از سال ۲۰۱۱ میلادی به منظور ارایه خدمات مشاوره ای و آموزشی استانداردهای مدیریت فناوری اطلاعات، پا به عرصه ی ظهور گذاشت. این شرکت ابتدا با نام تجاری NIS ICT اولین و تنها موسسه آموزشی ایرانی تحت اعتبار مرجع اعتباردهی بین المللی، APMG انگلستان است که با دارا بودن شبکه ای گسترده از شرکای بین المللی، سید محصولات منحصر به فرد، تائیدیه های ملی و بین المللی، اساتید و کارشناسان مجرب ایرانی و خارجی، مجموعه ای تقریباً کامل از جمله دوره های آموزشی، آزمون های بین المللی و خدمات پژوهشی، فنی و مهندسی را به مخاطبان خود ارائه می دهد. خدمات آموزشی IT House بسته به موضوع، با همکاری انحصاری مؤسساتی از جمله Quint (هلند)، AXELOS، تحت اعتبار مراجع جهانی همچون مؤسسه مدیریت پروژه آمریکا (PMI) با بالاترین امتیاز (PDU) ممکن برگزار می گردد. در کنار آموزش ها، IT House اموز / امکان برگزاری طیف گسترده ای از آزمون های مختلف مراجع بین المللی IRCA (انگلستان)، APMG (انگلستان)، Exin (هلند) و ISACA (آمریکا) را نیز فراهم نموده است.

این شرکت اولین مجموعه ی ایرانی بوده است که کلیه خدمات استانداردهای خانواده ی PCI را در ایران تحت اعتبار QSA های معتبر ارایه نموده است. این شرکت شریک تجاری انحصاری Advantio دومین QSA اروپا در ایران می باشد.

تماس با IT House

آدرس:

تهران، سهروردی شمالی، خیابان تهمتن

پلاک ۶ واحد ۷

تلفن + ۹۸ (۰) ۲۱ ۹۱۰۷۱۴۶۶

فکس: + ۹۸ (۰) ۲۱ ۸۶۰۳۱۴۴۷

وبسایت: www.it-house.me

ایمیل: info@it-house.me

