



## EMV Foundation to Executive

### آشنایی با شبکه پرداخت بین المللی



#### مقدمه

- تکنسین های فنی تولید کارت و سیستم های پرداخت
- کارشناسان امنیت

#### مدت زمان دوره

24 ساعت ( حضوری - آنلاین )

#### سرفصل های دوره

- EMV Unveiled : Introduction to EMV Technology
- Journey Through Time : A Historical Perspective on EMV
- Demystifying EMV Chip Specifications : Version 4.3 Explained
- The Power of EMV : Why We Use It in Payment Systems
- Navigating the EMV Ecosystem : A Comprehensive Overview

کشورهای پیشرفته ، بخصوص کشورهای اروپایی، امروزه از کارت های مبتنی بر تکنولوژی چیپ استفاده می نمایند. این کارت ها به نسبت کارت های مغناطیسی که در کشور ایران نیز رایج هستند، از سطح امنیت بالاتری برخوردار بوده و اطلاعات حساس و رمز کارت را در چیپ امن روی کارت نگهداری می نمایند. استاندارد اصلی که این کارت ها بر اساس آن بنا شده اند، استاندارد EMV یم باشد.

این دوره یک دوره آموزشی تلفیقی است شامل هر دو سطح فنی و مدیریتی بوده و درباره تکنولوژی EMV یا (کارت های دارای چیپ) شامل فرآیندها، روش های کاری، گواهینامه ها، جریان تراکنش، امنیت و تجارب توسعه این تکنولوژی، سناریوهای کسب و کاری، چالش ها و ... را در بر دارد.

#### مخاطبان دوره

- مدیران فناوری اطلاعات
- واحدهای صدور کارت
- مدیران امنیت
- مدیران عملیات و فنی پرداخت

# EMV Foundation to Executive

## درباره ی IT HOUSE

مؤسسه فناوری اطلاعات راهکار نوآوران فرتاک پس از 7 سال همکاری موفق و مستمر شرکت NIS CERT کانادا با سازمان های ایرانی، در سال 2011 میلادی به عنوان یکی از واحدهای کسب و کار استراتژیک (SBU) این شرکت، با نام تجاری NISICT پا به عرصه ی ظهور گذاشت. این مجموعه در طی 8 سال پس از همکاری موفق با بیش از 200 سازمان بر تر ایرانی، از ابتدای سال 2019 میلادی با توجه به راه اندازی مراکز تخصصی پیشرفته با همکاری شبکه ی گسترده ای از شرکای معتبر داخلی و بین المللی در طیف وسیعی از بهروش ها و استانداردهای بین المللی با هدف ارائه راهکار های جامع مدیریتی در حوزه ی فناوری اطلاعات، ماهیت تجاری خود (برند) را تغییر داده و از نشان تجاری IT HOUSE در حوزه ی محصولات و خدمات خود استفاده خواهد نمود. IT HOUSE با همکاری انحصاری مؤسسه ای از جمله Quint (هلند)، NTT (ایرلند)، PCI Council آمریکا، ISACA آمریکا، AXELOS انگلستان قادر به ارائه خدمات در تزار استاندارد های بین المللی به سازمان های ایرانی می باشد

- Securing The Future : A Deep Dive into EMV Security
- Decoding Files and DATA Elements in EMV
- Inside the EMV Transaction Flow : From Authentication to Authorization
- Hands-On Workshop : Implementing a Sample ICC Applet in EMV
- Planning for Success : EMV Migration Strategies for Issuers and Acquirers
- **What's on the Horizon? Future Trends in EMV Technology**
- **Going Contactless : An Overview of Contactless EMV**
- **Personalizing EMV Cards : Standards and Processes**

## پیش نیازهای دوره

آشنایی اولیه با صنعت پرداخت می تواند مفید واقع گردد.

## درباره ی مدرک

مدارک این دوره ی آموزشی تحت اعتبار شرکت IT HOUSE می باشد.



## 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