

# 第11回IDF講習会通常コース詳細(1/3)

9/9(木) 午前 9:30~12:30

<b>A コース</b>	委託者と連携したインシデントの原因究明とその限界		IDF主催(名和 利男)
実施方法	参会	日時	9/9(木) 午前
概要	<p>公的機関のシステムの多くは、侵害などのインシデント発生時において、委託者と緊密に連携して原因究明などの初動対応を行うことが求められます。ところが、想定外であるがゆえに、実際には公的機関と委託者の担当者間で閉じた形で、さまざまな行き違いや手戻りが発生します。また、制約の多い公的機関特有の要因により、一定の限界があります。本講演では、このような概要と現実的な改善策を紹介します。(保秘の都合上、具体的な事例説明はありません。)</p>		
前提知識等	官公庁の方限定		
<b>E コース</b>	CIBOKで理解する「サイバー犯罪」調査における体系的な公開情報の活用術		(一社)サイバー犯罪 捜査・調査 ナレッジフォーラム
実施方法	オンライン	日時	9/9(木) 午前
概要	<p>このコースでは公開情報に基づく調査を「犯罪範囲」「犯罪残痕」「犯罪種類」「分析方法」「情報源」「収集方法」「情報共有」のサイクルに分解しインターネットサービスから重要なインテリジェンスを効率的かつ効果的に分析するためのスキルを提供します。</p>		
前提知識等	<p>どなたでも受講できますが、インターネットサービスに強い関心をお持ちの方で捜査・調査の体系化に興味をお持ちの方を歓迎致します。</p>		
<b>F コース</b>	NuixとMSABによる大規模データの調査・解析プラットフォームの紹介		Nuix Japan
実施方法	オンライン	日時	9/9(木) 午前
概要	<p>急増するデータ、デバイスやデータタイプの多様化により、デジタル調査は日増しに困難となっています。MSABとNUIXとの連携により、効率的なワークフローとチームでの協業を実現し、事案を素早く解明する方法をご紹介します。</p>		
前提知識等	どなたでも受講可能です。		
<b>G コース</b>	X-Ways ForensicsによるWindowsフォレンジックの紹介		(株)ディアアイティ
実施方法	オンライン	日時	9/9(木) 午前
概要	<p>X-Ways Forensicsの紹介と本製品を使用したWindowsマシンのフォレンジック調査・要領を説明します。</p>		
前提知識等	フォレンジックの基礎的知識を有している方向けですが、どなたでも受講できます。		
<b>H コース</b>	(仮)デジタル・フォレンジックに適用できる最新データ復旧技術紹介		アイフォレンジック データ復旧研究所(株)
実施方法	オンライン	日時	9/9(木) 午前
概要	<p>弊社研究による最新のデータ復旧技術の状況を紹介します。デジタル・フォレンジック調査・解析に活用できる技術や明らかとなった新たな技術的限界や懸念点についてお話しします。</p>		
前提知識等	<p>どなたでも受講可能ですがデータ復旧会社の方はご遠慮下さい。 ※但し、(一社)日本データ復旧協会加盟社は受講可</p>		

9/9(木) 午後 13:30~16:30

<b>B コース</b>	デジタル・フォレンジックと刑事法の基礎知識		IDF主催(安富 潔)
実施方法	参会	日時	9/9(木) 午後
概要	<p>情報社会における刑事法の基礎知識を学ぶことを通してデジタル・フォレンジックの理解を深める。</p>		
前提知識等	<p>本講義内容に関心のある方であればどなたでも受講可。 尚、刑法及び刑事訴訟法の条文資料や書籍を各自で準備・持参して下さい。</p>		

# 第11回IDF講習会通常コース詳細(2/3)

9/9(木) 午後 13:30~16:30

<b>I コース</b>	<b>人工知能を活用した大量データレビュー手法</b>	<b>(株)FRONTEO</b>
実施方法	オンライン	日時 9/9(木) 午後
概要	メールやドキュメント等の大量データのレビュー作業において、人工知能を搭載したデータ解析ツール「Lit iView XAMINER」を用い、従来のキーワード検索とは異なる観点でのデータレビュー手法を紹介します。	
前提知識等	どなたでも受講可能です。	
<b>J コース</b>	<b>Autopsy を用いたデジタル・フォレンジックの実務</b>	<b>ペインステクノロジー(株)</b>
実施方法	オンライン	日時 9/9(木) 13:30-15:30
概要	無償でダウンロードできるオープンソースのAutopsyによるデータの収集・復元・分析、報告書の作成について、デジタル・フォレンジックの実務に沿って説明していきます。	
前提知識等	どなたでも受講可能です。	
<b>K コース</b>	<b>モバイルフォレンジックの基礎習得</b>	<b>AOSデータ(株)</b>
実施方法	オンライン	日時 9/9(木) 午後
概要	Androidスマートフォンからのデータ抽出およびデータ解析手法について解説・実演します。また捜査機関向けのモバイルフォレンジック・サービスや事例をご紹介します。	
前提知識等	フォレンジックの基礎知識。官公庁の方限定となります。	
<b>L コース</b>	<b>MSABで変わるモバイル・フォレンジック</b>	<b>MSAB Japan(株)</b>
実施方法	オンライン	日時 9/9(木) 午後
概要	超高速抽出・解析、初心者向け簡単操作、高度な抽出・解析、オペレーションの画一化と証拠データ集約、Mobile-to-Mobile の携帯アプリによる携帯データ抽出、車、パソコン・フォレンジック、MSABの最先端をご紹介します。	
前提知識等	どなたでも受講可能です。	

9/10(金) 午前 9:30~12:30

<b>Cコース</b>	<b>委託者と連携したインシデントの原因究明とその限界</b>	<b>IDF主催(名和 利男)</b>
実施方法	参会	日時 9/10(金) 午前
概要	公的機関のシステムの多くは、侵害などのインシデント発生時において、委託者と緊密に連携して原因究明などの初動対処を行うことが求められます。ところが、想定外であるがゆえに、実際には公的機関と委託者の担当者間で閉じた形で、さまざまな行き違いや手戻りが発生します。また、制約の多い公的機関特有の要因により、一定の限界があります。本講演では、このような概要と現実的な改善策を紹介します。(保秘の都合上、具体的な事例説明はありません。)	
前提知識等	官公庁の方限定	
<b>M コース</b>	<b>Autopsy を用いたデジタル・フォレンジックの実務</b>	<b>ペインステクノロジー(株)</b>
実施方法	オンライン	日時 9/10(金) 10:00-12:00
概要	無償でダウンロードできるオープンソースのAutopsyによるデータの収集・復元・分析、報告書の作成について、デジタル・フォレンジックの実務に沿って説明していきます。	
前提知識等	どなたでも受講可能です。	

# 第11回IDF講習会通常コース詳細(3/3)

9/10(金) 午後 13:30~16:30

Dコース	デジタル・フォレンジックと刑事法の基礎知識		IDF主催(安富 潔)
実施方法	参会	日時	9/10(金) 午後
概要	情報社会における刑事法の基礎知識を学ぶことを通してデジタル・フォレンジックの理解を深める。		
前提知識等	本講義内容に関心のある方であればどなたでも受講可。尚、刑法及び刑事訴訟法の条文資料や書籍を各自で準備・持参して下さい。		
Nコース	MSAB Officeを用いたモバイル・フォレンジックの基礎と製品紹介		(株)FRONTEO
実施方法	オンライン	日時	9/10(金) 午後
概要	モバイル・フォレンジックの現状や注意事項等、モバイル・フォレンジックの基礎的概念の解説に加え、モバイル・フォレンジックツール”MSAB Office”の製品ご紹介を、データ取得・解析デモを交えながら行います。		
前提知識等	どなたでも受講可能です。フォレンジック調査の基礎知識、フォレンジック調査実務経験をお持ちであると理解が深まります。		
Oコース	Apple製品のフォレンジック概論		(株)イェアエセキュリティ
実施方法	オンライン	日時	9/10(金) 午後
概要	Apple製品(特にMac端末)の保全に対するアプローチや、フォレンジックの観点から有効的なアーティファクトなどについて説明します。		
前提知識等	コンピュータに関する基礎知識や、フォレンジックの実務経験を有している方向けです。Apple製品(特にMac端末)の操作経験があるとイメージしやすい内容となります。		
Pコース	画像解析フォレンジックの動画復元と画像鮮明化の解説		AOSデータ(株)
実施方法	オンライン	日時	9/10(金) 午後
概要	画像解析フォレンジックツールを用いて防犯カメラ、ドライブレコーダーで撮られた動画データのフレーム復元技術と画像の鮮明化技術について初心者にも分かりやすく解説・実演します。		
前提知識等	フォレンジックの基礎知識。官公庁の方限定となります。		
Qコース	ThreatSonarによるファイルレスマルウェアの検知と対処方法		(株)フォーカスシステムズ
実施方法	オンライン	日時	9/10(金) 午後
概要	TeamT5社製「ThreatSonar」の製品紹介と、一般的なEPPでは検知されにくいメモリに潜んでいるファイルレスマルウェアを同製品を用いて検知する方法、発見された脅威をレポートする方法、発見後に実施すべき対処方法をご説明いたします。		
前提知識等	どなたでも受講可能です。		