



הרצאה בנושא:

System Engineering Considerations @ Trade Secrets and Export Control

שיקולי הנדסת מערכות @ סודות מסחריים ופיקוח על הייצוא

14:00 שעה 13.06.2023	המועד
Ami Harel, Dr. Tim Londergan, Dr. Chris Buntel, Liat Belinson, Adv. Gil Rosen	המרצים
זום, קישור ישלח זמן קצר לפני ההרצאה.	מיקום
<u>הרשמה מראש חובה!</u> לחברי האיגוד: ללא עלות. לקהל הרחב: 300 ₪ (לפני מע"מ). ביטול השתתפות אחרי ה- 11.6.2023 בתשלום מלא.	מחיר

ההרצאה באנגלית. הסקירות בשפה האנגלית. תרגום לעברית לנוחותכם (החל מעמוד 7)

Agenda :

14:00-14:50	System Engineering @ Concept Selection and Definition, A Crucial Project Stage
14:50-15:45	System Engineering @ Trade Secrets
15:45-16:00	Networking Break
16:45-16:45	System Engineering @ Export Control
16:45-17:00	Q&A and Summary

System Engineering @ Concept Selection and Definition, A Crucial Project Stage - Abstract

By Ami Harel

A newly identified need, and/or a new system/product/service satisfying it, is born around the world every few minutes. The Information Revolution made the global market available at the customer's door step with reasonable price and delivery time as a viable alternative to innovation "in-house". A winning product/system must be able to globally compete in every aspect.

The system must be optimized to meet market needs, taking various issues into consideration, what are the solutions, performance, user experience, reliability, price, evolving technology, trade secrets and even export controls whenever dealing with military, space and dual-use items, services and technology. All of these issues must be considered at the concept stage. This is critical for the optimization of the solution for all of these considerations. This approach creates the conditions for the best chance of generating a winning solution prior to the point of no return. Not creating the optimal solution leaves the stage wide open for competition.

Just imagine that after investing a lot of time and money, you release your ground breaking innovation, only then to become embroiled in a uncompromising law suit in which it is claimed that there are already registered patents that your innovation is violating. Or exposing your trade secrets and know how to third-parties or other departments in the organization in order



הרצאה בנושא:

System Engineering Considerations @ Trade Secrets and Export Control

שיקולי הנדסת מערכות @ סודות מסחריים ופיקוח על הייצוא

14:00 שעה 13.06.2023	המועד
Ami Harel, Dr. Tim Londergan, Dr. Chris Buntel, Liat Belinson, Adv. Gil Rosen	המרצים
זום, קישור ישלח זמן קצר לפני ההרצאה.	מיקום
<u>הרשמה מראש חובה!</u> לחברי האיגוד: ללא עלות. לקהל הרחב: 300 ₪ (לפני מע"מ). ביטול השתתפות אחרי ה- 11.6.2023 בתשלום מלא.	מחיר

to create the prototype / get technical advice. Another scenario could be the failure to obtain marketing and export licenses required for the export of military, space or dual-use items or technology in circumstances where a more considered choice of configuration could maybe have left the items outside of the export control regime.

System Engineering @ Trade Secrets - Abstract

By Dr. Tim Londergan, Dr. Chris Buntel, Liat Belinson

Companies, universities, and government agencies generate new intellectual property every single day, whether they are aware of it or not. Traditionally, most attention has been placed on patents, trademarks, and copyrights. These types of IP are well supported by law firms, patent offices (such as ILPO and USPTO), and other service providers. Patents are probably the most widely recognized and respected form of IP, but recent trends and changes are making them less attractive for technology developers.

Obtaining a patent is much more difficult than before and is a very slow and expensive process. The return on investment for a patent often does not make sense, even if the applicant has the funds necessary to try (and many SMEs simply cannot afford to play the patent game).

As a result, trade secrets are an increasingly attractive alternative form of protection but must be proactively managed and handled well in order to be enforceable later.

Tim, Chris, and Liat will lead a presentation on best practices to protect innovation, demystify some common misconceptions about intellectual property, and discuss reasonable steps to take along a product's life cycle.

System Engineering @ Export Control - Abstract

By Adv. Gil Rosen

Over the last couple of decades, export controls have become an ever more important aspect of international trade. Most western countries and many others have taken the view that restricting the export of products, services and technology designed for the military, space and



הרצאה בנושא:

System Engineering Considerations @ Trade Secrets and Export Control

שיקולי הנדסת מערכות @ סודות מסחריים ופיקוח על הייצוא

14:00 שעה 13.06.2023	המועד
Ami Harel, Dr. Tim Londergan, Dr. Chris Buntel, Liat Belinson, Adv. Gil Rosen	המרצים
זום, קישור ישלח זמן קצר לפני ההרצאה.	מיקום
<u>הרשמה מראש חובה!</u> לחברי האיגוד: ללא עלות. לקהל הרחב: 300 ₪ (לפני מע"מ). ביטול השתתפות אחרי ה- 11.6.2023 בתשלום מלא.	מחיר

dual use spaces is crucial to protect their national security and for maintaining a competitive edge. Often these countries impose restrictions on the foreign recipient's ability to reexport the products and technology to other countries. The U.S. export control regime goes furthest to maintain control over what foreign companies may and may not do with their own foreign made products when they incorporate any export controlled US parts, components or technology. Having an understanding of the export control principles that will apply to a product or technology and how those controls may be avoided, if at all, with a few tweaks to design is crucial.

Gil Rosen will provide a basic introduction and general overview of Israel's and the US' export control regimes and what designers and developers should take into account during the earliest stages of design and development in order to reduce the impact of export controls (where possible) and how to best plan for them when avoiding them is not possible.

To avoid any misunderstanding, this lecture is not part of a training program put on by Israel's MOD, Defense Export Control Agency (DECA) that it considers as mandatory for a company's export compliance personnel responsible for filing license applications.



הרצאה בנושא:

System Engineering Considerations @ Trade Secrets and Export Control

שיקולי הנדסת מערכות @ סודות מסחריים ופיקוח על הייצוא

14:00 שעה 13.06.2023	המועד
Ami Harel, Dr. Tim Londergan, Dr. Chris Buntel, Liat Belinson, Adv. Gil Rosen	המרצים
זום, קישור ישלח זמן קצר לפני ההרצאה.	מיקום
<u>הרשמה מראש חובה!</u> לחברי האיגוד: ללא עלות. לקהל הרחב: 300 ₪ (לפני מע"מ). ביטול השתתפות אחרי ה- 11.6.2023 בתשלום מלא.	מחיר

Bio :

Ami Harel, M.Sc.

Ami has been active for over 4 decades in a knowledge-intensive industry, specializing in systems engineering, integration and complex project management in Israel and the international market. Ami has been the CEO of End To End Systems Ltd., for a decade. End To End Systems Ltd. is active in India and Israel. Ami has managed small and large organizations (up to 800 employees): in the IDF, Rafael, Seraphim Optronics (Beesense) and also in L3-Wescam (L3 Harris) in Canada. Prior to founding End To End Systems Ltd., Ami was the President of the Corporate Plasan Sasa during its peak MRAP and MATV Programs for the US forces (2009-2010). Ami also served as Marketing VP at Seraphim Optronics (2006-2008), and headed the Land Combat Systems Directorate of Rafael Advanced Defense Systems (2004-2005).

Ami has specialized in the ILS (Integrated Logistics Support) world for over 4 decades in the Technology and Maintenance Corps at all maintenance echelons, including 26 years of establishing and leading a unit of many hundreds of people. Ami currently serves at the corps headquarters with the rank of colonel.

Ami served as Head of Project Managers Forum at Rafael Advanced Defense Systems (150 project managers at the time). Ami is a lecturer in the Braude Academic College of Engineering in the M.Sc. courses for Systems Engineering and Industrial Engineering, and a member of the M.Sc. Steering Committee of the M.Sc. studies of Mechanical Engineering.

Ami is a Member of the Board of INCOSE_IL, the Israeli INCOSE chamber, and leading three System Engineering domains: HSI – Human Systems Integration, leading the HSI Working Group in Israel for INCOSE_IL since 2016 and for the Gordon Center for Systems Engineering of the Technion, ILS – Integrated Logistic Support, currently being established, and he also has a role of leading the Business/Contracts domain including Intellectual Property for System Engineers.

Dr. Tim Londergan

המרד 29 (בית התעשיינים), תל אביב-יפו 6812511

פקס: 153-52-5805001

OFFICE@INCOSEIL.ORG

Cell: [052-580-5001](tel:052-580-5001)

<https://www.linkedin.com/groups/13835498>

קישור לקבוצת הלינקדאין



הרצאה בנושא:

System Engineering Considerations @ Trade Secrets and Export Control

שיקולי הנדסת מערכות @ סודות מסחריים ופיקוח על הייצוא

14:00 שעה 13.06.2023	המועד
Ami Harel, Dr. Tim Londergan, Dr. Chris Buntel, Liat Belinson, Adv. Gil Rosen	המרצים
זום, קישור ישלח זמן קצר לפני ההרצאה.	מיקום
<u>הרשמה מראש חובה!</u> לחברי האיגוד: ללא עלות. לקהל הרחב: 300 ₪ (לפני מע"מ). ביטול השתתפות אחרי ה- 11.6.2023 בתשלום מלא.	מחיר

Dr. Tim Londergan is a serial entrepreneur who is passionate about technology, intellectual property and innovative business models. He is the CEO and founder of Tangibly, the world's first enterprise SaaS for trade secret management. Previously, he founded WaveFront Venture Labs (now Boustead Wavefront), a Singapore-based IP licensing boutique.

Prior to that, he was a Portfolio Manager and Head of Commercial Development at Intellectual Ventures where he led investments in chemicals, IoT, and materials science. Tim began his career as a co-founder of Seattle-based nanotechnology company Lumera, which pioneered a polymer-based optical switch (IPO, now part of Renesas).

Dr. Londergan holds 50+ patents and applications and has published peer-reviewed articles over a broad range of subjects including synthetic chemistry, recycling and carbon credit systems, optical materials and biosensing. He has a PhD in Organic Chemistry from the University of Southern California.

Dr. Chris Buntel

Dr. Chris Buntel is a US intellectual property attorney with over 20 years' experience connecting innovation and intellectual property law. He is a co-founder and the CIPO of Tangibly.

Chris is passionate about trade secrets – the “next big thing” in intellectual property evolution. While other forms of intellectual property have been well supported for years, people are just now realizing the huge need for trade secret management tools and education.

He is also the founder of Inflection Point Technologies, a Singapore-based IP consulting firm helping clients in Southeast Asia and beyond develop and protect new technologies. Previously he was Head of Xnova's Singapore office, and Director of Intellectual Ventures Asia, expanding their outsourced innovation network across Southeast Asia and building a large patent portfolio across chemistry, materials, agriculture, and food & beverage sectors.



הרצאה בנושא:

System Engineering Considerations @ Trade Secrets and Export Control

שיקולי הנדסת מערכות @ סודות מסחריים ופיקוח על הייצוא

14:00 שעה 13.06.2023	המועד
Ami Harel, Dr. Tim Londergan, Dr. Chris Buntel, Liat Belinson, Adv. Gil Rosen	המרצים
זום, קישור ישלח זמן קצר לפני ההרצאה.	מיקום
<u>הרשמה מראש חובה!</u> לחברי האיגוד: ללא עלות. לקהל הרחב: 300 ₪ (לפני מע"מ). ביטול השתתפות אחרי ה- 11.6.2023 בתשלום מלא.	מחיר

He has a Ph.D. in Organic Chemistry from Stanford University, and J.D. in Law from University of Houston.

Liat Belinson, MBA

Liat Belinson is a technologist with a strong background in AI/NLP and a passion for driving innovation and improving business processes. As the Co-founder and CTO of Tangibly, she is responsible for leading the development of a cutting-edge platform that helps companies and law firms effectively manage trade secrets using best practices.

Prior to founding Tangibly, Liat was the CEO and founder of AI Patents (AIP), an award-winning tool that provides highly accurate search capabilities for patent-related prior art and standard essential patents, as well as other long text documents, without the need for pre-training. AIP's search technology earned recognition from both the United States Patent and Trademark Office (USPTO) and industry-leading patent search providers for its exceptional quality.

Liat holds a BSc in Computer Science and Economics from Tel Aviv University, an MA in Information Systems from the London School of Economics and Political Science, and an Executive MBA from Duke University.

Adv. Gil Rosen

Gil Rosen is a corporate and commercial lawyer qualified and licensed to practice law in England and Israel and Gil advises clients based in both jurisdictions. Gil is a partner with the Ramat Gan based Israeli law firm Joseph Shem Tov & Co. Gil works with clients in various sectors, including hi-tech and industrial and he has garnered many years valuable experience advising businesses in the defense and homeland security sectors. Gil advises on complex cross-border transactions, often involving military and dual-use goods and technology raising export control and licensing considerations.

In addition to Israeli export control laws, Gil has particularly unique niche expertise in advising Israeli defense businesses on the requirements of U.S. export controls on them when they



הרצאה בנושא:

System Engineering Considerations @ Trade Secrets and Export Control

שיקולי הנדסת מערכות @ סודות מסחריים ופיקוח על הייצוא

14:00 שעה 13.06.2023	המועד
Ami Harel, Dr. Tim Londergan, Dr. Chris Buntel, Liat Belinson, Adv. Gil Rosen	המרצים
זום, קישור ישלח זמן קצר לפני ההרצאה.	מיקום
<u>הרשמה מראש חובה!</u> לחברי האיגוד: ללא עלות. לקהל הרחב: 300 ₪ (לפני מע"מ). ביטול השתתפות אחרי ה- 11.6.2023 בתשלום מלא.	מחיר

use U.S. origin parts, components and technologies in the development and manufacture of their own Israeli made end-products. Gil has assisted a number of Israeli companies in adopting corporate US export control compliance programs and has provided compliance training sessions on US export controls (as well as on Israeli export controls) to a large number of Israeli employees and management of Israeli defense companies.

שיקולי הנדסת מערכות @ סודות מסחריים ופיקוח על הייצוא

בחירת קונספט והגדרתו - צעד קריטי להנדסת המערכת בחיי פרויקט - תקציר

צורך חדש שזוהה, ו/או מערכת/מוצר/שירות חדש המספק צורך זה, נולד בכל כמה דקות ברחבי העולם. מהפכת המידע הפכה את השוק העולמי לזמין על סף דלתו של הלקוח במחיר זמן אספקה סבירים, כחלופה ראויה על מול חדשנות "תוצרת בית". מוצר/מערכת מנצחת חייבת להיות מסוגלת להתחרות גלובלית בכל היבט.

המערכת חייבת להיות אופטימלית כדי לענות על צרכי השוק, תוך התחשבות בסוגיות השונות: מהם הפתרונות, הביצועים, חווית המשתמש, האמינות, המחיר, הטכנולוגיה המתפתחת, סודות מסחריים ואפילו הפיקוח על הייצוא בכל פעם שעוסקים בפריטים צבאיים, חלל ודו-שימושים, שירותים וטכנולוגיה. כל הנושאים הללו חייבים להילקח בחשבון בשלב גיבוש הקונספט. זהו שלב קריטי לאופטימיזציה של הפתרון ממכלול השיקולים. גישה זו יוצרת סיכוי טוב ביותר לייצירת פתרון מנצח לפני נקודת האל-חזור. אי יצירת הפתרון האופטימלי משאיר את הבמה פתוחה לרווחה לתחרות.

רק תארו לעצמכם שאחרי שאתם משקיעים הרבה זמן וכסף, משחררים את החדשנות פורצת הדרך שלכם, רק אז מסתבכים לפתע בתביעה בלתי מתפשרת, בה נטען שכבר נרשמו פטנטים, אותם מפרה החדשנות שבחרתם. צורך נוסף המתבקש על מנת להביא רעיון לפרוטוטיפ הינו חשיפת סודות מסחר והמצאות (שהן לרוב דווקא פטנטים) בפני גורמים נוספים הן מתוך החברה ומחוצה לה. תרחיש נוסף עלול להיות אי השגת רישיונות שיווק ויצוא נדרשים לייצוא של פריטים או טכנולוגיה צבאית, חלל או מוצר דו-שימושי בנסיבות שבהן בחירה שגויה של תצורה, הוצאה את הפריטים מחוץ למסגרת המותרת לייצוא.

הנדסת מערכות בסודות מסחר - תקציר

חברות, אוניברסיטאות וסוכנויות ממשלתיות מייצרות קניין רוחני חדש בכל יום, בין אם הם מודעים לכך או לא. באופן מסורתי, רוב תשומת הלב הוקדשה לפטנטים, סימנים מסחריים וזכויות יוצרים. סוגים אלה של קניין רוחני



הרצאה בנושא:

System Engineering Considerations @ Trade Secrets and Export Control

שיקולי הנדסת מערכות @ סודות מסחריים ופיקוח על הייצוא

14:00 שעה 13.06.2023	המועד
Ami Harel, Dr. Tim Londergan, Dr. Chris Buntel, Liat Belinson, Adv. Gil Rosen	המרצים
זום, קישור ישלח זמן קצר לפני ההרצאה.	מיקום
<u>הרשמה מראש חובה!</u> לחברי האיגוד: ללא עלות. לקהל הרחב: 300 ₪ (לפני מע"מ). ביטול השתתפות אחרי ה- 11.6.2023 בתשלום מלא.	מחיר

נתמכים היטב על ידי משרדי עורכי דין, משרדי פטנטים (כגון USPTO-ו ILPO) וספקי שירות אחרים. פטנטים הם כנראה אופן ההגנה המוכר והמכובד ביותר על קניין רוחני, אך המגמות והשינויים האחרונים הופכים אותם לפחות אטרקטיביים עבור מפתחי טכנולוגיה.

השגת פטנט היא קשה בהרבה מבעבר והיא תהליך מאוד איטי ויקר. ההחזר ההשקעה עבור פטנט לרוב אינו הגיוני, גם אם למבקש יש הכספים הדרושים לנסות גישה זו (חברות קטנות ובינוניות רבות לא יכולות להרשות לעצמן לשחק את משחק הפטנטים).

כתוצאה מכך, סודות מסחריים הם צורת הגנה אלטרנטיבית אטרקטיבית יותר ויותר, אך יש לנהל אותם היטב ובאופן יזום, על מנת שיהיו ניתנים לאכיפה מאוחר יותר.

טים, כריס וליאת יציגו שיטות עבודה מומלצות להגנה על חדשנות, יבהירו מספר תפיסות מוטעות נפוצות לגבי קניין רוחני, וידונו בצעדים סבירים שניתן לנקוט לאורך מחזור החיים של המוצר.

הנדסת מערכות בפיקוח על יצוא - תקציר

הפיקוח על היצוא הפך להיבט חשוב יותר ויותר בסחר הבינלאומי במהלך העשורים האחרונים. רוב מדינות המערב ורבות אחרות אימצו גישה על פיה הגבלת הייצוא של מוצרים, שירותים וטכנולוגיה המיועדים ליישומים צבאיים, החלל והדו-שימושי, חיונית להגנה על ביטחון הלאומי ולשמירה על יתרון תחרותי. לעתים קרובות מדינות אלו מטילות מגבלות על יכולתן של הלקוח הזר לייצא מחדש את המוצרים והטכנולוגיה למדינות אחרות.

משטר בקרת הייצוא של ארה"ב מגיע הכי רחוק, כדי לשמור על שליטה באשר לפעולתן האפשרית של חברות זרות והאיסורים לביצוע במוצריהן, כאשר הן משלבות חלקים, רכיבים או טכנולוגיה אמריקאית בה ייצוא ממוקד. הבנה של עקרונות הפיקוח על הייצוא, התקפים באשר למוצר או טכנולוגיה, חיוני על מנת לברר האם וכיצד ניתן למנוע את הצורך בפיקוח זה עם שינויי קונספט ותכן, אם בכלל.

גיל רוזן יביא בפניכם סקירה כללית של משטרי הפיקוח על הייצוא של ישראל וארה"ב ומה על מהנדסי המערכות וצוותי הפיתוח לקחת בחשבון בשלבים המוקדמים ביותר של גיבוש הקונספט, התכנון והפיתוח על מנת לצמצם את ההשפעה של הפיקוח על הייצוא (במידת האפשר) וכיצד לבחור קונספט מתאים עבור הפיקוח על הייצוא, באופן המיטבי, כאשר הימנעות מפיקוח אינה אפשרית.

כדי למנוע אי הבנה כלשהי, הרצאה זו אינה חלק מתכנית הכשרה המחייבת, שמקיים משרד הביטחון, האגף לפיקוח הייצוא הביטחוני של ישראל (אפ"י) לאנשי הציות ליצוא ביטחוני של החברה והאחראים להגשת בקשות לרישיון.



הרצאה בנושא:

System Engineering Considerations @ Trade Secrets and Export Control

שיקולי הנדסת מערכות @ סודות מסחריים ופיקוח על הייצוא

14:00 שעה 13.06.2023	המועד
Ami Harel, Dr. Tim Londergan, Dr. Chris Buntel, Liat Belinson, Adv. Gil Rosen	המרצים
זום, קישור ישלח זמן קצר לפני ההרצאה.	מיקום
<u>הרשמה מראש חובה!</u> לחברי האיגוד: ללא עלות. לקהל הרחב: 300 ₪ (לפני מע"מ). ביטול השתתפות אחרי ה- 11.6.2023 בתשלום מלא.	מחיר

המרצים:

עמי הראל, M.Sc.

עמי פעיל למעלה מ-4 עשורים בתעשייה עתירת ידע, מתמחה בהנדסת מערכות, אינטגרציה וניהול פרויקטים מורכבים בישראל ובשוק הבינלאומי. עמי מכהן כמנכ"ל End To End Systems בע"מ מזה עשור. End To End Systems Ltd פעילה בהודו ובישראל. עמי ניהל ארגונים קטנים וגדולים (עד 800 עובדים): בצה"ל, רפאל, שרפים אופטרוניקה (Beesense) וגם ב-L3 Wescam (L3 Harris) בקנדה. לפני שהקים את End To End Systems Ltd, עמי היה מנכ"ל בכפיפות לקורפורייט Plasan Sasa בשיא תוכניות ה-MRAP וה-MATV, לכוחות ארה"ב (2009-2010). עמי שימש כסמנכ"ל שיווק בחברת שרפים אופטרוניקה (2006-2008), ועמד בראש מינהל מערכות לחימה יבשתיות של רפאל מערכות הגנה מתקדמות (2004-2005).

עמי מתמחה בעולם ה-ILS (תמיכה לוגיסטית משולבת, היא התמיכה הכוללת במוצר – תכ"מ) למעלה מ-4 עשורים בחיל הטכנולוגיה והתחזוקה בכל דרגי התחזוקה, כולל 26 שנים של הקמת והובלת יחידה של מאות רבות של אנשים. עמי משרת כיום במטה החיל בדרגת אלוף משנה.

עמי שימש כראש פורום מנהלי פרויקטים ברפאל מערכות הגנה מתקדמות (150 מנהלי פרויקטים בזמנו). עמי מרצה במכללה האקדמית להנדסה בראודה בתואר M.Sc. בקורסים להנדסת מערכות והנדסת תעשייה, וחבר בוועדת ההיגוי של תואר שני בלימודי הנדסת מכונות.

עמי הוא חבר מועצת המנהלים של INCOSE_IL, לשכת INCOSE הישראלית, ומוביל שלושה תחומי הנדסת מערכות: HSI – Human Systems Integration, מוביל את קבוצת העבודה HSI בישראל עבור INCOSE_IL משנת 2016 ועבור מרכז גורדון להנדסת מערכות של הטכניון, ILS – תמיכה לוגיסטית משולבת, בהקמה, וכן מוביל את תחום העניין העסקי/החוזי לרבות קניין רוחני למהנדסי מערכות.

ד"ר טים לונדרגן

ד"ר טים לונדרגן הוא יזם סדרתי בתחומהקניין הרוחני, טכנולוגיה ומודלים עסקיים חדשניים. הוא המנכ"ל והמייסד של Tangibly, הארגון הראשון בעולם לניהול סודות מסחריים מבוסס SaaS. בעבר, הקים טים את WaveFront Venture Labs (כיום Boustead Wavefront), בוטיק רישוי קניין רוחני הפועל מסינגפור.



הרצאה בנושא:

System Engineering Considerations @ Trade Secrets and Export Control

שיקולי הנדסת מערכות @ סודות מסחריים ופיקוח על הייצוא

14:00 שעה 13.06.2023	המועד
Ami Harel, Dr. Tim Londergan, Dr. Chris Buntel, Liat Belinson, Adv. Gil Rosen	המרצים
זום, קישור ישלח זמן קצר לפני ההרצאה.	מיקום
<u>הרשמה מראש חובה!</u> לחברי האיגוד: ללא עלות. לקהל הרחב: 300 ₪ (לפני מע"מ). ביטול השתתפות אחרי ה- 11.6.2023 בתשלום מלא.	מחיר

לפני כן, היה טים מנהל תיקים וראש פיתוח מסחרי בחברת Intellectual Ventures, שם הוביל השקעות בכימיקלים, IoT ומדעי החומרים. טים החל את הקריירה שלו כמייסד שותף של חברת הננוטכנולוגיה Lumera מסיאטל, שהייתה חלוצה במתג אופטי מבוסס פולימרים (IPO, כיום חלק מרנסאס).

ד"ר לונדרגן מחזיק במעל 50 פטנטים ויישומים ופרסם מאמרים בביקורת עמיתים במגוון רחב של נושאים, כולל כימיה סינתטית, מערכות מיחזור ופחמן, חומרים אופטיים וחישה ביולוגית. יש לו דוקטורט בכימיה אורגנית מאוניברסיטת דרום קליפורניה.

ד"ר כריס בונטל

ד"ר כריס בונטל הוא עורך דין לקניין רוחני בארה"ב עם ניסיון של למעלה מ-20 שנה בחיבור חדשנות ודיני קניין רוחני. הוא מייסד שותף וה-CIPO של Tangibly.

כריס נלהב מסודות מסחריים - "הדבר הגדול הבא" באבולוציה של קניין רוחני. בעוד שצורות אחרות של קניין רוחני נתמכו היטב במשך שנים, אנשים מבינים רק בעת הזאת את הצורך העצום בכלים וחינוך לניהול סודות מסחריים.

כריס גם המייסד של Inflection Point Technologies, חברת ייעוץ בנושאי קניין רוחני מסינגפור המסייעת ללקוחות בדרום מזרח אסיה ומחוצה לה לפתח ולהגן על טכנולוגיות חדשות. בעבר הוא היה ראש המשרד של Xinova בסינגפור, ומנהל Intellectual Ventures Asia, והרחיב את רשת החדשנות שלהם במיקור חוץ ברחבי דרום מזרח אסיה ובנה תיק פטנטים גדול על פני כימיה, חומרים, חקלאות ומזון ומזון; מגזרי המשקאות. לכריס דוקטורט בכימיה אורגנית מאוניברסיטת סטנפורד, J.D-ו במשפטים מאוניברסיטת יוסטון.

ליאת בלינסון, MBA

ליאת בלינסון היא טכנולוגית בעלת רקע חזק בבינה מלאכותית/NLP ותשוקה להניע חדשנות ושיפור תהליכים עסקיים. כמייסדת שותפה ו-CTO של Tangibly, היא אחראית להוביל את הפיתוח של פלטפורמה מתקדמת המסייעת לחברות ומשרדי עורכי דין לנהל ביעילות סודות מסחריים תוך שימוש בשיטות עבודה מומלצות.

לפני שהקימה את Tangibly, ליאת הייתה המנכ"לית והמייסדת של AI Patents (AIP), כלי עטור פרסים המספק יכולות חיפוש מדויקות ביותר עבור אמנות קודמת הקשורה לפטנטים ופטנטים חיוניים סטנדרטיים, כמו גם מסמכי טקסט ארוכים אחרים, ללא צורך באימון מקדים. טכנולוגיית החיפוש של AIP זכתה להכרה הן



הרצאה בנושא:

System Engineering Considerations @ Trade Secrets and Export Control

שיקולי הנדסת מערכות @ סודות מסחריים ופיקוח על הייצוא

14:00 שעה 13.06.2023	המועד
Ami Harel, Dr. Tim Londergan, Dr. Chris Buntel, Liat Belinson, Adv. Gil Rosen	המרצים
זום, קישור ישלח זמן קצר לפני ההרצאה.	מיקום
<u>הרשמה מראש חובה!</u> לחברי האיגוד: ללא עלות. לקהל הרחב: 300 ₪ (לפני מע"מ). ביטול השתתפות אחרי ה- 11.6.2023 בתשלום מלא.	מחיר

ממשרד הפטנטים והסימנים המסחריים של ארצות הברית (USPTO) והן מספקות חיפוש פטנטים מובילות בתעשייה על איכותה יוצאת הדופן.

ליאת היא בעלת תואר ראשון במדעי המחשב וכלכלה מאוניברסיטת תל אביב, תואר שני במערכות מידע מ-LSE בלונדון ותואר שני במנהל עסקים מאוניברסיטת דיוק.

עו"ד גיל רוזן

גיל רוזן הוא עורך דין תאגידי ומסחרי מוסמך ומורשה לעסוק בעריכת דין באנגליה ובישראל וגיל מייעץ ללקוחות המבוססים בשני תחומי השיפוט. גיל הוא שותף במשרד עורכי הדין יוסף שם טוב ושות' ברמת גן. גיל עובד עם לקוחות במגזרים שונים, לרבות מגזר ההייטק והמגזר התעשייתי, וצבר ניסיון רב שנים בייעוץ לעסקים במגזר הביטחוני וביטחון הפנים. גיל מייעץ בעסקאות מורכבות חוצות גבולות, המערבות לרוב מוצרים צבאיים ודו-שימושיים וטכנולוגיה להם נדרש פיקוח על הייצוא ושיקולי רישוי.

בנוסף לחוקי הפיקוח הישראלי על הייצוא, לגיל יש מומחיות ניהול ייחודית במיוחד בייעוץ לעסקים ביטחוניים ישראלים לגבי דרישות הפיקוח על הייצוא של ארה"ב, כאשר עסקים אלה משתמשים לצורך פיתוח וייצור מוצרים מתוצרת ישראלית בחלקים, רכיבים וטכנולוגיות ממקור אמריקאי. גיל סייע למספר חברות ישראליות באימוץ והטמעה של תכניות תאימות של הפיקוח על הייצוא של ארה"ב והעביר הדרכת צוות בנושא פיקוח יצוא של ארה"ב (כמו גם על פיקוח יצוא ישראלי) למספר רב של עובדים ישראלים והנהלה של חברות ביטחוניות ישראליות.



הרצאה בנושא:

System Engineering Considerations @ Trade Secrets and Export Control

שיקולי הנדסת מערכות @ סודות מסחריים ופיקוח על הייצוא

14:00 שעה 13.06.2023	המועד
Ami Harel, Dr. Tim Londergan, Dr. Chris Buntel, Liat Belinson, Adv. Gil Rosen	המרצים
זום, קישור ישלח זמן קצר לפני ההרצאה.	מיקום
<u>הרשמה מראש חובה!</u> לחברי האיגוד: ללא עלות. לקהל הרחב: 300 ₪ (לפני מע"מ). ביטול השתתפות אחרי ה- 11.6.2023 בתשלום מלא.	מחיר

לחץ/לחצי כאן למעבר לזימון באתר האיגוד.

לחץ/לחצי כאן למעבר להרשמה מקוונת ישירה.

לכבוד האיגוד הישראלי להנדסת מערכות Email: office@incoseil.org פקס: 153-52-5805001
הרשמה מראש חובה !

שם פרטי - משתתף	שם משפחה - משתתף	חברה
תפקיד	אי מייל	טלפון
☐	אני חבר באיגוד הישראלי להנדסת מערכות - INCOSE_IL (או ב-INCOSE העולמי).	
☐	אני פועל להשגת אישור מהחברה.	
☐	טופס זה מהווה התחייבות לתשלום. שם המוסמך: _____ חתימה + חותמת: _____ נא לשלוח ח-ן לכתובת _____ לידי: _____	

(מספר המשתתפים מכל חברה מוגבל)

במידה והמשתתף או החברה בה הוא עובד יצטרפו לחברות בארגון יקוּזז התשלום מדמי החברות.