

Date : 12/19/2021 2:33:59 PM

From : "Tal Werner kling"

To : "zvielga@mof.gov.il" , "Osnat Dafna" , "inbal\_giladi@mod.gov.il" , "FW-AmitAs" , "'rafis@idf.il'" , "'Inbalg123@gmail.com'" , "'שירן גרציאני'" , "Elad Rozenal" , "Cedric Yehuda Sabbah" , "yaarab" , "FW-TalmCyber" , "FW-RamR" , "ELDAD\_MELZER (ELDAD\_MELZER@mod.gov.il)" , "'rafis@idf.il'"

Cc : "evya@mof.gov.il" , "shiranam@mof.gov.il" , "shauly@itis.co.il"

Subject : RE: היבטים משפטיים בניהול ההתקשרות בפרויקט נימבוס

Attachment : [2021-4124 \(002\) \(002\)](#)

[\(002\).docx](#); [749675\\_image002.png](#); [749675\\_image003.png](#); [749675\\_image004.png](#); [749675\\_image005.png](#); [749675\\_image006.png](#); [749675\\_image007.png](#); [749675\\_](#)

שלום צביאל,

אנא ראה מספר תיקונים והערה על גבי התיקונים של אסנת. נשמח להרחיב בעל פה ככל שמשוהו אינו ברור.

בברכה,

טל

**From:** zvielga@mof.gov.il <zvielga@mof.gov.il>  
**Sent:** Sunday, December 19, 2021 1:57 PM  
**To:** Osnat Dafna <OsnatD@justice.gov.il>; inbal\_giladi@mod.gov.il; FW-AmitAs <AmitAs@cyber.gov.il>; 'rafis@idf.il' <rafis@idf.il>; 'Inbalg123@gmail.com' <Inbalg123@gmail.com>; "Shiran\_grasiani@mod.gov.il" <Shiran\_grasiani@mod.gov.il>; Elad Rozental <EladR@justice.gov.il>; Cedric Yehuda Sabbah <YehudaC@justice.gov.il>; yaarab <yaarab@pmo.gov.il>; FW-TalmCyber <talm@cyber.gov.il>; FW-RamR <rraviv@mod.gov.il>; 'ELDAD\_MELZER (ELDAD\_MELZER@mod.gov.il)' <ELDAD\_MELZER@mod.gov.il>; 'rafis@idf.il' <rafis@idf.il>; Tal Werner kling <TalW@justice.gov.il>  
**Cc:** evya@mof.gov.il; shiranam@mof.gov.il; shauly@itis.co.il  
**Subject:** RE: היבטים משפטיים בניהול ההתקשרות בפרויקט נימבוס

תודה אסנת, מצ"ב קובץ סופי.

בברכה,

צביאל גנץ ע"ד

טלפון: 02-5317874

דוא"ל: [zvielga@mof.gov.il](mailto:zvielga@mof.gov.il)



משרד האוצר  
הלשכה המשפטית



**From:** Osnat Dafna <OsnatD@justice.gov.il>  
**Sent:** Wednesday, December 15, 2021 11:40 AM  
**To:** צביאל גנץ <zvielga@mof.gov.il>; ענבל גלעדי (חיצוני) <inbal\_giladi@mod.gov.il>; FW-AmitAs <AmitAs@cyber.gov.il>; 'rafis@idf.il' <rafis@idf.il>; 'Inbalg123@gmail.com' <Inbalg123@gmail.com>; "Shiran\_grasiani@mod.gov.il" <Shiran\_grasiani@mod.gov.il>; Elad Rozental <EladR@justice.gov.il>; Cedric Yehuda Sabbah <YehudaC@justice.gov.il>; yaarab <yaarab@pmo.gov.il>; FW-TalmCyber <talm@cyber.gov.il>; FW-RamR <rraviv@mod.gov.il>; 'ELDAD\_MELZER (ELDAD\_MELZER@mod.gov.il)' <ELDAD\_MELZER@mod.gov.il>; 'rafis@idf.il' <rafis@idf.il>; Tal Werner kling <TalW@justice.gov.il>  
**Cc:** גבעולי שאול (חיצוני) <shauly@itis.co.il>; שירן אמסלם <shiranam@mof.gov.il>; אביתר פרץ <evya@mof.gov.il>  
**Subject:** RE: היבטים משפטיים בניהול ההתקשרות בפרויקט נימבוס

שלום,

מצ"ב עם הערותנו הקלות.

בברכה

אסנת

**From:** zvielga@mof.gov.il <zvielga@mof.gov.il>  
**Sent:** Tuesday, December 14, 2021 9:41 PM  
**To:** inbal\_giladi@mod.gov.il; FW-AmitAs <AmitAs@cyber.gov.il>; 'rafis@idf.il' <rafis@idf.il>; 'Inbalg123@gmail.com' <Inbalg123@gmail.com>; "Shiran\_grasiani@mod.gov.il" <Shiran\_grasiani@mod.gov.il>; Elad Rozental <EladR@justice.gov.il>; Cedric Yehuda Sabbah <YehudaC@justice.gov.il>; yaarab <yaarab@pmo.gov.il>; Osnat Dafna <OsnatD@justice.gov.il>; FW-TalmCyber <talm@cyber.gov.il>; FW-RamR <rraviv@mod.gov.il>; 'ELDAD\_MELZER (ELDAD\_MELZER@mod.gov.il)' <ELDAD\_MELZER@mod.gov.il>; 'rafis@idf.il' <rafis@idf.il>; Tal Werner kling <TalW@justice.gov.il>  
**Cc:** evya@mof.gov.il; shiranam@mof.gov.il; shauly@itis.co.il  
**Subject:** RE: היבטים משפטיים בניהול ההתקשרות בפרויקט נימבוס

שלום לכולם,

בהמשך לשיבה שהתקיימה אתמול, מצ"ב סיכום הדיון, לעיונכם. נעמוד בקשר לשיבת המשך (וסיכום) של ההליך.

תודה לכולם על ההשתתפות הפעילה והמועילה.

ערב טוב,

צביאל

**From:** צביאל גנץ  
**Sent:** Sunday, November 28, 2021 8:49 AM  
**To:** 'yaarab@pmo.gov.il' <yaarab@pmo.gov.il>; (חיצוני) <INBAL\_GILADI@MOD.GOV.IL>; 'FW-AmitAs' <AmitAs@cyber.gov.il>; 'rafis@idf.il' <rafis@idf.il>; 'Inbalg123@gmail.com' <Inbalg123@gmail.com>; "Shiran\_grasiani@mod.gov.il" <Shiran\_grasiani@mod.gov.il>  
**Cc:** אסנת דפנה (חיצוני) <shiranam@mof.gov.il>; שירן אמסלם <shiranam@mof.gov.il>; 'ELADR@JUSTICE.GOV.IL' <ELADR@JUSTICE.GOV.IL>; אביתר פרץ <evya@mof.gov.il>; 'OSNATD@JUSTICE.GOV.IL' <OSNATD@JUSTICE.GOV.IL>; 'AhuvaC@Justice.gov.il' <AhuvaC@Justice.gov.il>  
**Subject:** RE: היבטים משפטיים בניהול ההתקשרות בפרויקט נימבוס

שלום לכולם,

בהמשך למייל מטה, תודה לאלעד ואסנת על המענה המהיר. הישיבה שבדון תתקיים ככל הנראה ביום 13.12.2021.

1. כרגע ישנן 2 אפשרויות לשעה, או בין 12.00-13.00 או בין 14.00-15.00. אשמח לקבל במייל חוזר אלי מה העדיפות, ככל שישנה.
2. משיחות המשך עם חלק מהמכותבים הבנתי שיש גורמים נוספים מטעם הגופים השונים, שמבקשים להשתתף בישיבה, אין כמובן מניעה מהשתתפות מי שרלוונטי, אולם כיוון שזו ישיבה עם שותפים מהרבה גופים, תידרש גמישות ביחס למועד הפגישה. אבקש במייל חוזר מי ישתתף מטעם השותפים, שאוציא לו את הזימון (עם הקישור לזום לפגישה).
3. כפי שצינתי במייל מטה, מבקש לא לעשות "העבר" למייל.

אשתדל להוציא עד סוף היום זימון לכל המכותבים (ולכל מי שדורש להצטרף), עם שעה מדויקת.

שבוע טוב,

צביאל

**צביאל גנץ עו"ד**

טלפון: 02-5317874 | נייד: 054-7934568

דוא"ל: [zvielga@mof.gov.il](mailto:zvielga@mof.gov.il)



**From:** צביאל גנץ

**Sent:** Thursday, November 25, 2021 10:22 AM

**To:** אלעד רוזנטל <[ELADR@JUSTICE.GOV.IL](mailto:ELADR@JUSTICE.GOV.IL)>

**Cc:** [yaarab@pmo.gov.il](mailto:yaarab@pmo.gov.il); [INBAL\\_GILADI@MOD.GOV.IL](mailto:INBAL_GILADI@MOD.GOV.IL); ענבל גלעד (חיצוני); [FW-AmitAs <AmitAs@cyber.gov.il>; rafis@idf.il](mailto:FW-AmitAs <AmitAs@cyber.gov.il>; rafis@idf.il);

[lnbalg123@gmail.com](mailto:lnbalg123@gmail.com); אביתר פרץ <[evya@mof.gov.il](mailto:evya@mof.gov.il)>

**Subject:** FW: היבטים משפטיים בניהול ההתקשרות בפרויקט נימבוס

- רגיש -

עו"ד אלעד רוזנטל שלום רב,

הממשלה נמצאת בימים אלו בעיצומו של פרויקט נימבוס, אשר מטרתו לשפר את המערכות הטכנולוגיות של ממשלת ישראל, ולהעביר את המחשוב הממשלתי מתשתיות המבוססות על חדרי שרתים on-prem המנוהלים על ידי הממשלה למודל של מחשוב ענן ציבורי (בגדול חדרי שרתים המנוהלים על ידי חברה חיצונית, הכוללת את הטכנולוגיות החדשות ביותר וכלים דיגיטליים מתקדמים). בעניין זה התקבלה גם החלטת ממשלה מס' 231 מיום 01.08.2021 בעניין "קידום המעבר הממשלתי לענן ציבורי ותיקון החלטת ממשלה".

לפרויקט נימבוס רבדים שונים (ראה עוד בעניין זה [בקישור](#)) כאשר הרובד המרכזי בפרויקט הוא הרובד של בחירת שני ספקי תשתית הענן הציבורי לממשלת ישראל (בכלל זה למשרד הביטחון ולצה"ל). הספקים אמזון (AWS) ווגול (GCP) נבחרו להיות ספקי הענן במכרז מרכזי 01-2020 לאספקת שירותי ענן על גבי פלטפורמה ציבורית למשרד הממשלה ויחידות הסמך (להלן – **מכרז הענן**), והם בימים אלו נמצאים בעיצומו של הקמת תשתית ענן ציבורית במדינת ישראל, כאשר בשלב זה רכש שירותי הענן מספקים אלו מתקיים מתשתית ענן ציבורי במחוז לישראל (במדינות האיחוד האירופי), בהיקפים מוגבלים. יצוין כי החוזה עם החברות הזוכות הוא ל-7 שנים וכולל אופציות לעד 23 שנה.

החוזה עם ספקי הענן הזוכים במכרז הענן נכתב לאחר עבודה משותפת עם השותפים הממשלתיים הרלוונטיים (בין היתר מערך הסייבר הלאומי, רשות התקשוב הממשלתי וייעוץ וחקיקה בינלאומי, משרד הביטחון וצה"ל, שניצנים משפטיים מטעמם מכותבים למייל זה), וכולל תניות רבות שנועדו לשמר על האינטרסים של הממשלה בהתקשרות ארוכת טווח, ובכלל זה סמכות שיפוט ודין חל של מדינת ישראל בכל עניין הקשור לחוזה או למידע ולדאטה הממשלתי. יחד עם זאת, ונוכח המאפיינים של החוזה, העוסק במערכות ממשלתיות המספקות שירותים לעבודת הממשלה, לשמירה על מידע ממשלתי ומידע אודות אזרחי ישראל, וכן נוכח המאפיינים של ספקי שירותי הענן, שהן מהחברות הגדולות והחזקות בעולם, האפשרות של הפרות חוזה שונות עם השפעות משמעותיות על עבודת הממשלה הוא תרחיש שאנו מעוניינים להיערך לקראתו.

המחשה להפרת חוזה הוא מקרה בו הספק מפסיק לספק לגוף ממשלתי מסוים (כגון המשרד לביטחון פנים) גישה למערכת מסוימת שלה, באופן שבפועל פוגע ביכולת של המשרד לבצע את עבודתו, תרחיש בו הספק מונע גישה לממשלה למידע מסוים שיש לממשלה צורך בו, ונמצא בענן וכיוצא"ב. נראה שבמקרים כאמור מעבר לפעולות האפשריות בהתאם לחוזה (חילוט ערבות ביצוע בגובה 50 מיליון ש"ח, קיזוז חשבונות, רכישת שירותים מספק מתחרה וכיוצא"ב), ישנו צורך בפניה לערכאות, על מנת לדרוש עמידה בהוראות החוזה, וזאת כדי לשמר את האינטרסים של ממשלת ישראל ושל אזרחי ישראל.

אשמח לקיים פגישה איתך ועם שאר השותפים לפרויקט בנושא האפשרות לפניה לערכאות לצורך אכיפת הזכויות החוזיות של הממשלה, וזאת על מנת לדון באפשרויות שיעמדו לרשותנו במקרה של הפרת חוזה כאמור, באופן שיאפשר לנו ניהול של החוזה באופן מושכל, תוך הבנת הסיכונים, והיכרות שלכם עם הפרויקט, לצורך סיוע במידה והדבר ידרש. חשוב לציין, למען הסר ספק, כי ספקי הענן מתנהלים עד כה באופן מקצועי וממלאים את חובותיהם לפי החוזה באופן מלא, ואף מעבר לכך. אין לנו אינדקציות כלשהן להפרות צפויות שלהן את החוזה, הצורך בישיבה נובע מהחשש העתידי, שאנו כמובן מקווים שלעולם לא יתממש, והרצון להיות ערוכים מבעוד מועד לתרחיש קצה שיכול להיות לו השפעות כבדות על עבודת הממשלה.

אציין שהאמור במייל זה הוא בעל רגישות גבוהה, כאשר ספקי הענן הזוכים משקיעים בימים אלו סכומים מוערכים של מיליארדי דולרים כל אחד בהקמה של תשתית בישראל, כתוצאה מהזכיה במכרז, וישנם ספקים נוספים אשר לא זכו במכרז, ואשר טענו בבית משפט שהספקים הזוכים עלולים להפר חוזה, ואנו בהחלט לא מעוניינים שמייל זה יתפרש כחוסר אמון בספקי הענן שנבחרו במכרז (כאמור זה ממש לא המצב). בהתאם אבקש לא להרחיב את הנוכחות בישיבה לגורמים שאינם הכרחיים מבחינתך לצורך קיומו, ולא להעביר מייל זה לגורמים נוספים.

לצורך פשטות אני מציע את המועדים הבאים, לישיבה של שעה וצ"ח. אשמח אלעד להתייחסותך לכמה שיותר מהמועדים המוצעים, ואז שכל אחד יתייחס (אבקש לעשות מאמצים, ולהיזיז את מה שאפשר, יש פה הרבה משתתפים עם יומנים מלאים):

תאריך	שעה	מיקום	היחידה למיקור חוץ בפרקליטת	סייבר	תקשוב	ייעוץ וחקיקה בינ"ל	משרד הביטחון	צה"ל
12.12.2021	15.00-18.30	זום						

					זום	11.00-15.00	13.12.2021
					זום	13.00-14.30	14.12.2021
					זום	12.00-15.30	20.12.2021
					זום	13.00-16.00	21.12.2021

בכל שאלה בעניין ניתן לפנות אלי למייל זה או בטלפון 054-7934568.

בברכה,

צביאל גנץ ע"ד

טלפון: 02-5317874

דוא"ל: [zvielga@mof.gov.il](mailto:zvielga@mof.gov.il)



משרד האוצר  
הלשכה המשפטית



scanned by Ministry of Justice

scanned by Ministry of Justice