

תאריך:

## 1. SDR והגדרת דרישות הפרויקט

לפניך טופס הגדרת דרישות הפיתוח (System Design Review) – מטרת הטופס היא להגדיר לאנשי הפיתוח של החברה את הדרישות הטכניות והניהוליות של הפרויקט ולאפשר לנו לתכנן תהליך פיתוח סדור ולהגיש הצעת מחיר מתאימה והוגנת. מומלץ למלא את הטופס לאחר שיחת היכרות עם אחד מנציגי החברה. לאחר מילוי הטופס ניתן להעבירו לצוות מקביט בדוא"ל: [Nimo@GizmoMaker.com](mailto:Nimo@GizmoMaker.com) בפקס: 057-7961795 או דרך טופס יצירת הקשר באתר: <http://www.GizmoMaker.co.il>

## 2. התחייבות מקביט בע"מ לשמירה על סודיות

התחייבות זו ניתנת לאדם שפרטיו רשומים לעיל (להלן הממציא) ע"י Mecbit מקביט בע"מ - GizmoMaker ח.פ 514097476 (להלן "החברה"). הואיל ולממציא יש מידע המתייחס להמצאה חדשה, והועיל והממציא מעוניין לחשוף בפני החברה את המידע וכן את פרטיו האישיים לצרכי בחינת ההתקשרות עם החברה. לכן בהתחשב בסודיות המידע החברה מסכימה כדלקמן: 1. לשמור סודיות ולא לגלות לכל אדם ו/או תאגיד ו/או גוף כלשהו, זולת האנשים הנוטלים חלק בעבודה, כל מידע, רישום, תוכנית, מפרט, מסמך, שרטוטים, נתון עיוני, מדעי, מתכון או כל קניין רוחני אחר של הממציא אשר ייחשף במסגרת טופס זה וכן במסגרת התקשרויות נוספות בין החברה והממציא בנושא המצאתו. כל הנ"ל יקרא להלן: "מידע". "החברה" מתחייבת לגבי המידע כדלקמן: א. לא להעתיק ו/או לא להרשות לאחרים ו/או לא לאפשר לאחרים לבצע במידע או בחלק ממנו, שכפול, העתקה, צילום, תדפיס וכל צורת העתקה אחרת אלא לצורך ביצוע העבודה בלבד. ב. על העותקים של המידע יחולו הוראות התחייבות זו, וכל האמור לגבי מידע יחול גם על עותקיה. ג. לשמור בהקפדה על המידע ולנקוט בכל אמצעי הזהירות לשם מניעת אובדנו ו/או הגעתו לידי אחר. 3. ההתחייבות לשמירת הסודיות לגבי המידע תהיה תקפה גם לאחר סיום ההתקשרות בין הממציא והחברה.

## 3. תהליך פיתוח מוצר או פטנט ע"י מקביט בע"מ

תהליך סדור של פיתוח מוצר חדש בחברת מקביט נעשה בדר"כ בארבע שלבים עיקריים: 1. System Design Review (SDR) – הגדרת הדרישות הטכניות והניהוליות של הפרויקט, קביעת יעדים ותהליכי עבודה. 2. Preliminary Design Review (PDR) – הצגת התכנן הראשוני, או מספר קונספטים ראשוניים לפתרון הבעיה ההנדסית. בדר"כ שלב זה מבוצע ע"י שרטוטי המחשה, הצגת חישובים הנדסיים, מודל תלת ממדי ממוחשב או אנימציה קצרה. 3. Critical Design Review (CDR) – שלב "סגירת התכנן", בחירת קונספט אחד אופטימאלי, הכנת שרטוטים לייצור, בחירת חומרים ושיטות ייצור. 4. Prototype – בניית אב טיפוס פועל להוכחת היתכנות טכנית, בדיקות טכניות וניסויים, הצגה בפני קונים או משקיעים והתנעת תהליך הייצור.

שם מזמין השירות: \_\_\_\_\_ חתימה: \_\_\_\_\_

שם מנהל הפרויקט: \_\_\_\_\_ חתימה: \_\_\_\_\_ מקביט בע"מ חפ' 514097476

## 4. הצהרת השירות- מקביט בע"מ ומנהלי הפרויקט

חברת מקביט בע"מ ונציגיה מתחייבים לעשות כמיטב יכולתם ולתרום מניסיונם והשכלתם בשלבים השונים של תהליך הפיתוח בכדי להגיע לתוצאות הטובות ביותר. החברה מתחייבת לעדכן ולהתייעץ עם מזמין השירות בלבטים ובהחלטות השונות בזמן תהליך המחקר והפיתוח.

מנהל הפרויקט מטעם החברה הינו איש הקשר שלנו והאחראי הישיר על שביעות רצונכם מהתהליך והתוצאות. אנשי הפיתוח נבחרו בקפידה על סמך ניסיונם וכישוריהם לתחומי הפיתוח השונים.

תהליך מחקר ופיתוח הינו תהליך מורכב המשתנה ממוצר למוצר ומפרויקט לפרויקט. בזמן תהליך הפיתוח מתגלה לעיתים מידע חדש, נעשים שינויים ושיפורים לתכן, משתנים פרמטרים ומוגדרות מחדש דרישות שונות. בכל מקרה של שינויים בהגדרות הפרויקט, שינויים לצעת המחיר או שינויים לתכן, יש לתאם ציפיות מחדש מול מנהל הפרויקט בצורה מתועדת וסדורה.

הצלחת המוצר הסופי תלויה במורכבות הפרויקט, פער הידע והקפיצה הטכנולוגית המתבקשת. החברה מתחייבת להפעיל שיקול דעת ולנסות לזהות סיכונים שונים אשר עלולים להתעורר במהלך הפיתוח. החברה אינה מתחייבת להצלחה של 100% בכל תהליך המחקר והפיתוח.

יש להגדיר במסמך SDR את דרישות הסף, דרישות היעד ולתאר את הבדיקות והניסויים שיבוצעו על המוצר. החברה מתחייבת לעבוד לפי המוגדר במסמך SDR ולשתף את מזמין השירות בלבטים ובהחלטות השונות לאורך הדרך.

## 5. פטנטים, זכויות יוצרים וקניין רוחני

חברת מקביט בע"מ הינה חברת הנדסה ואינה עוסקת ברישום פטנטים או יעוץ בנושא פטנטים וקניין רוחני. כל הנאמר בפגישות השונות, בהתכתבויות עם אנשי הקשר של החברה ובמאמרים נובע מניסיון אישי ולא מהווה יעוץ מקצועי או משפטי. מומלץ להתייעץ עם עורך פטנטים בכל הקשור לקניין רוחני ופטנטים.

שם מזמין השירות: \_\_\_\_\_ חתימה: \_\_\_\_\_

שם מנהל הפרויקט: \_\_\_\_\_ חתימה: \_\_\_\_\_ מקביט בע"מ חפ' 514097476

## מחקר ותהליכים קודמים

תאר בקצרה את היסטוריית הפיתוח של המוצר/פטנט (במידה וקיימת). איזה מידע טכני או ניסיוני מצוי בידך? האם בוצע תהליך פיתוח בעבר? האם בוצע חיפוש/רישום פטנט? האם נבנה דגם או אב טיפוס ראשוני?

## תיאור הרעיון

מהוא הרעיון? אילו מוצרים דומים קיימים כיום? איך הוא פועל? מהם הרכיבים העיקריים בהם נעשה שימוש?

שם מזמין השירות: \_\_\_\_\_ חתימה: \_\_\_\_\_

שם מנהל הפרויקט: \_\_\_\_\_ חתימה: \_\_\_\_\_ מקביט בע"מ חפ' 514097476

## פרטים טכניים ודרישות

מהם הרכיבים העיקריים אותם יש לפתח? כיצד יש לעצב את המוצר? מהם האלמנטים החשובים לך במוצר הסופי? מהם הדרישות הטכניות מהמוצר הסופי

## ניהול ולוחות זמנים

ציין יעדים קריטיים ותאריכי dead-line. ציין דרישות ניהוליות, תאר תהליכים פנימיים של החברה שלך או גופים נוספים המעורבים בתהליך (לדוגמא: המדען הראשי, משרד הבטחון, עורכי פטנטים וכו).

שם מזמין השירות: \_\_\_\_\_ חתימה: \_\_\_\_\_

שם מנהל הפרויקט: \_\_\_\_\_ חתימה: \_\_\_\_\_ מקביט בע"מ חפ' 514097476

## תיעוד ומסמכים

ציין אילו מסמכים דרושים לך בסוף תהליך הפיתוח ובניית אב הטיפוס. האם דרוש תיעוד של תהליך הפיתוח/ שרטוטים וקבצים / חישובים / מסמכים ותקנים נלווים וכו'. באיזה שפה יש לתעד את התהליך?

## ניסויים ובדיקת איכות

מהן דרישות האיכות הסופיות של המוצר? מהם היעדים ומהן דרישות הסף. כיצד תיבדק אמידה בדרישות הסף? אילו ניסויים יש לבצע לבדיקת איכות המוצר?

שם מזמין השירות: \_\_\_\_\_ חתימה: \_\_\_\_\_

שם מנהל הפרויקט: \_\_\_\_\_ חתימה: \_\_\_\_\_ מקביט בע"מ חפ' 514097476