

כנס הטכנולוגיות השנתי של EMC² Information Passion - the Power of EMC²

EMC documentum Know your data, leverage your information

Udi Shitirt Manager Documentum Professional Services Ness Technologies





Our Vision Begins with Information



Every day, we create and store more digital Information than has been stored for most of our history on paper.

> — John Batelle: The Search, How Google and Its Rivals Rewrote the Rules of Business Culture

The core of your business







- •What is EMC documentum?
- •Capabilities and business solutions
- •Implementations examples
- Documentum as part of a wide organizational strategy



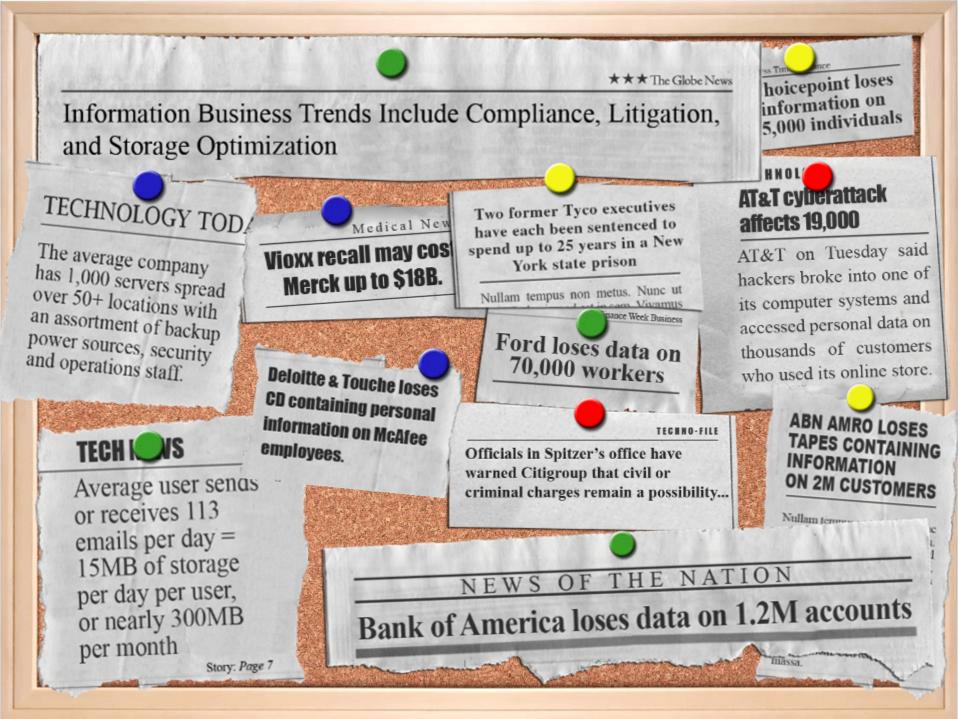




What is information management ?

Documentum is an Enterprise infrastructure







Unstructured Content is a major part of the Business Information



Unstructured content is an <u>integral part</u> of the processes, activities and the transactional & business applications

Unstructured content is the organization bottleneck



- •Human Resources processes
- •Sales and Marketing processes
- Research and Development
- Finance and Purchasing
- Company archive
- Safety Regulations
- Maintenance Division

• • • •

Documentum will improve your business processes

The Verity of the Unstructured Content

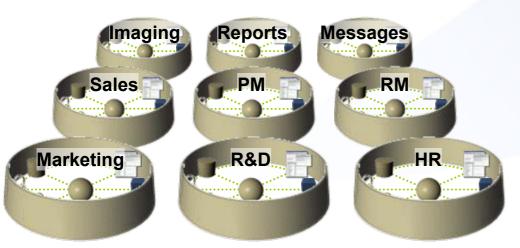
 \mathbf{EMC}^{2}

information lives



Documentum will help you leverage your business information

EMC² Give Answers for Business Needs



Business Impact

- •Higher TCO
- Datab. Multiple skill sets
- Increased administration cost
- •Degraded performance
 - Increased the risk of system failure
 - Inability to respond to audits

•Poor information leverage redundancy, lack of reuse, etc.

Integration is NOT unification



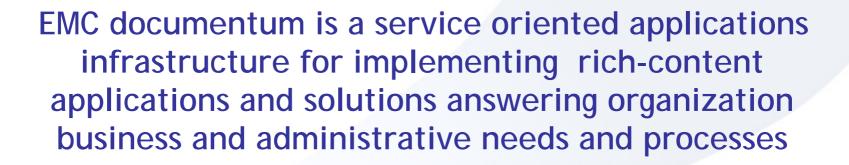


More and more organizations understands the need of an Enterprise Content Management platform...

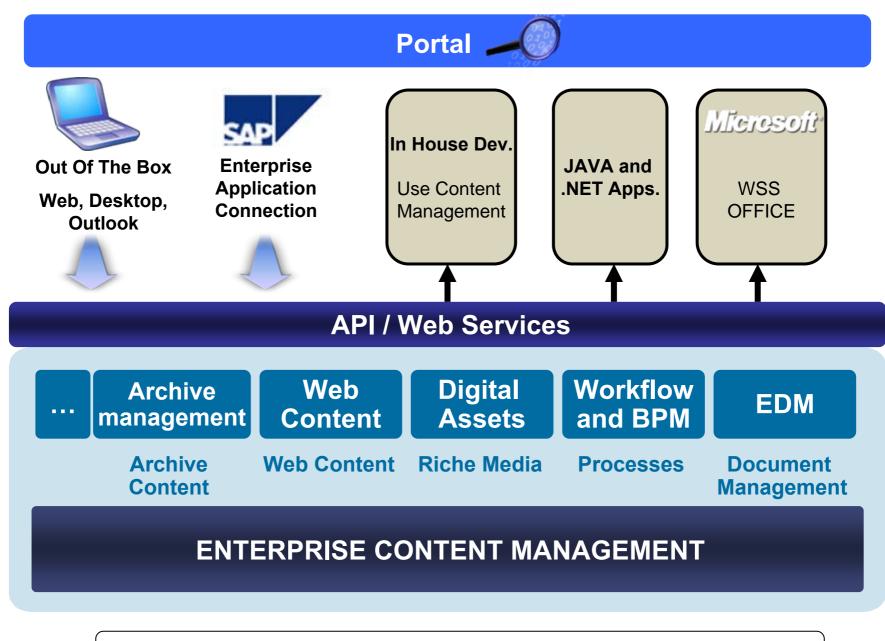
Documentum is a strategy for medium & big organizations



What is EMC documentum Platform?



Documentum is a concept for supplying the content when its relevant

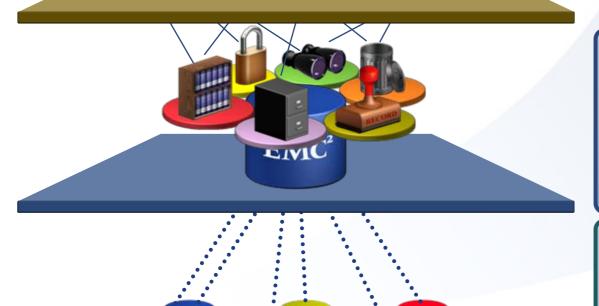


Breakthrough in information management



Service Oriented Platform





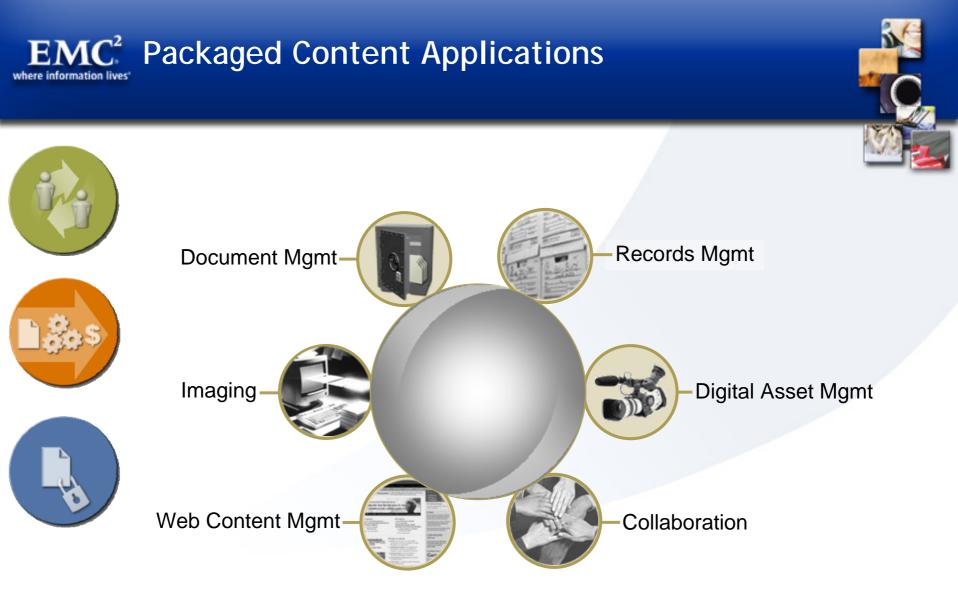
Services Orientation

- SOA architecture
- Full suite of Web services
- Application-to-Services orchestration
- Object Oriented

Repository Services

- File systems
- Shared folders
- Legacy applications
- Other repositories

Thousands of men years in infrastructure development



Documentum is a decision that affects the whole organization





The best way to understand: Implementations examples

"With documentum we achieved the control in the large organization" James Deming, Deputy Director of WHS, Pentagon





The best way to understand: Implementations examples

"With documentum we achieved the control in the large organization" James Deming, Deputy Director of WHS, Pentagon



Ness Documentum worldwide team.



• Over 100 success Documentum implementation worldwide. (SwissRe, Serono, Amdocs, Israeli Court system and more)





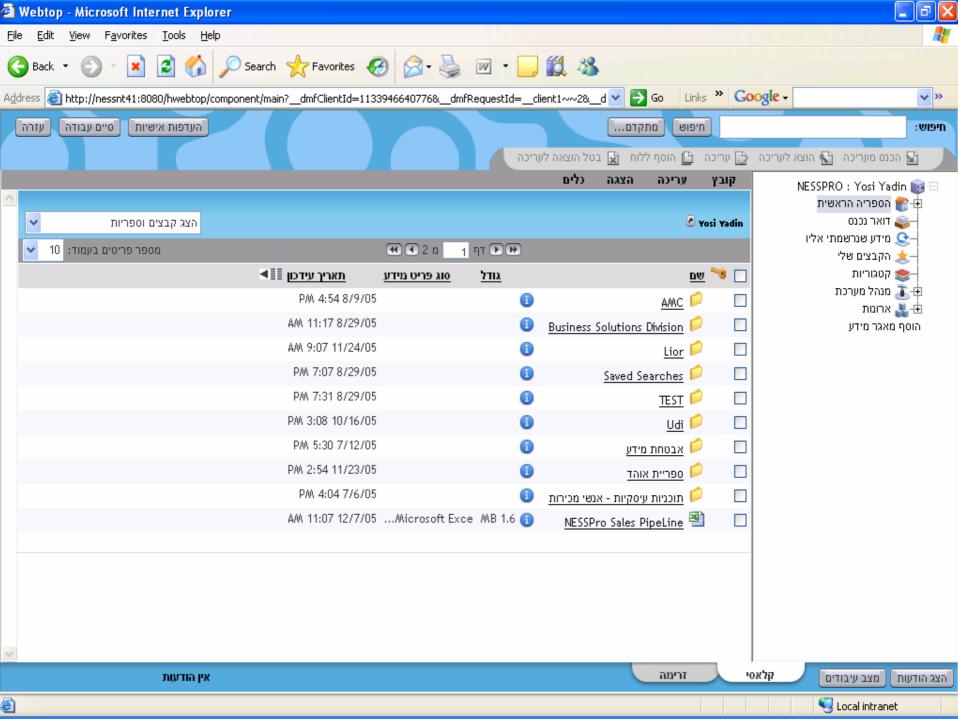


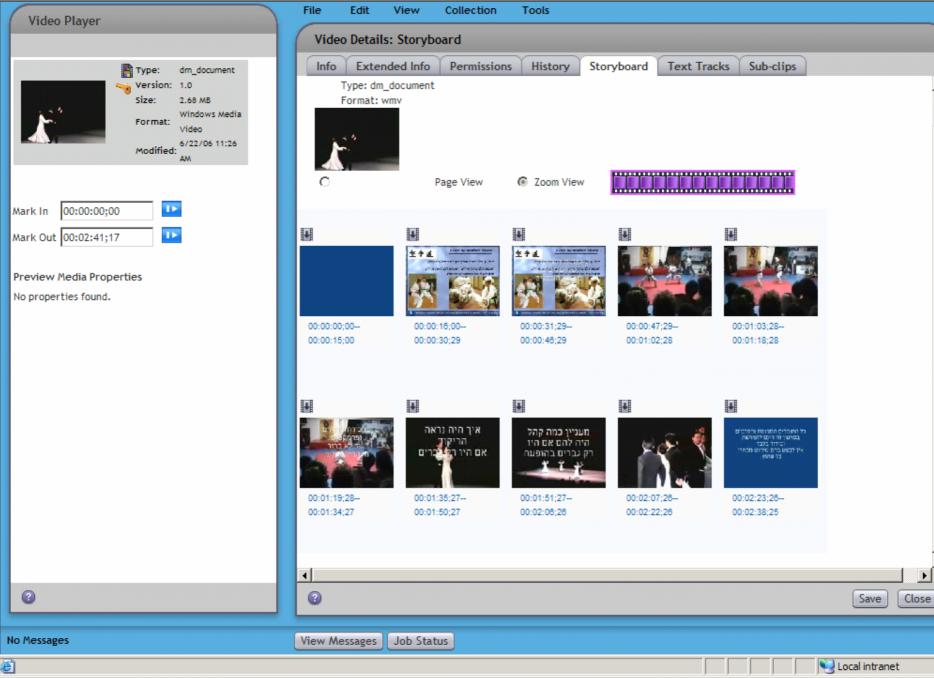
- More then 50 Documentum consultants specialize in different markets (Finance, Public, Telecommunication, SMB).
- Cooperate between international team according to the project need.



Ness Documentum worldwide team(Continue

- Ness is the Documentum representative in Israel and worldwide partner.
- Common development team for Documentum product (RTL for WebTop, BEA Portal for Web Publish).
- Part of Documentum RSP (Rapid Success Program).





... סיכום פגישה :RE

🖉 Digital Asset Manag... 🖉 Digital Asset Man...

🖉 Digital Asset Manager - Microsoft Internet Explorer

🏄 Start

C

1

»

W

Inbox - Microsoft O...

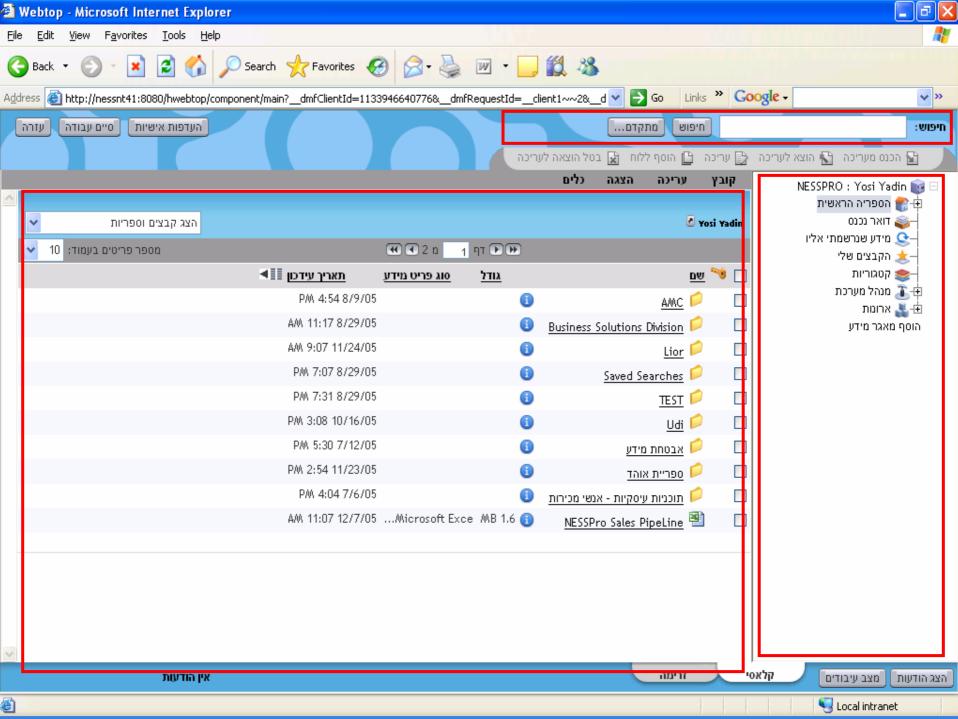
_ 8 ×

٠

۲

🗿 🦫 🎾 😁 🞥 👯 🖊 08:32

ΕN







Reuse and expand the basic application: Office management App. in the an Israeli government office

Documentum will solve your cross-organization needs

| א מערכת מסרד ממוחשב 🖹 - Microsoft Internet Explorer | |
|---|---|
| <u>Eile E</u> dit <u>V</u> iew F <u>a</u> vorites <u>T</u> ools <u>H</u> elp | |
| 🕞 Back 🔹 🕥 - 🖹 🛃 🏠 🔎 Search 🤺 Favorites 🚱 😒 - 🌺 🔜 - 📃 | |
| Address 🗃 http://localhost:8080/moj/component/main?dmfClientId=1151220539187&dmfRequestId=client1~~2&_ | _dmfJumpType=jump 🔽 🄁 Go 🛛 Links 🍟 |
| new | |
| יציאה | מערכת משרד ממוחשב |
| ש 🗡 אישור יצירה 🗟 הדפס 🔗 היסטוריה 🔰 💼 פריט הושאל למשתמש 📩 השב פריט למאגר | חדש 🛅 שמור וחדש 🔁 מור 🔁 אז א |
| 20/06/2006 מס' גירסא: 1.0 מס' גירסא: 200 2006 מס' גירסא: 1.0 | NESS_DVLP : Vadim Levitzky הספריה הראשית שיינות |
| אריך 5fgjsfgjsfgj:29/05/2006 מאריך המסמך : 5fgjsfgjsfgj:29/05/2006 אריך המסמך : 20/06/2006 אריך המסמך : sfgjsfgjsfgj:29/05/2006 אריך המסמך : מסמך כללי 💉 💿 מס' עמודים : 0 סימוכין השולח : | א הנדון : תגובה למכתבך מתז DCO |
| | PMES وרס שמעון PMES פרס שמעון Resources System |
| רוק אַרף קובץ אַור ע"פ תבנית מחק רשימת פריטים קשורים (סה"כ 1 רשומות) אַרף פריט השב מחק סוג פריט - השב מחק סוג פריט סוג פריט - סוג פריט - סוג פריט - סוג פריט סוג פריט סוג פריט - סוג פריט סו סוג פריט סוג פריט סוג פריט סוג פריט פריט פריט פריט פריע פריט פריע פריט סוג פריט סוג פריט סוג פריט סוג פריט סוג | עadim Levitzky שם המסמך שם המסמך שם המסמך שם בייל שכת המשנה למנכייל שם בייל שכת המשנה למנכייל |
| ■ מילות מפתח : סיווג : בלמ"ס | שיים בערות: הערות: הוסף מאגר מיזע |
| | שם תיק: /לשכת המשנה למ |
| תאריך תזכורת: 🛄 🛄 מזכורת אישית 🛁 מנה : 🛄 מזכורת: | תיוק מקור סרוק : ארגז : |
| מלל תזכורת: | דואר 📑 דואר 👔 מיוקים נוספים : |
| | משימות 🕥 |
| | Second Intranet |

| E) | חשב | - מערכת משרד ממוו | Historoft Internet Evolutor | | | | | | × |
|--------|---------------|----------------------------|--------------------------------------|---------------------------|-------------------------------|---------------------------|------------------------|--|---|
| Fil | e E | dit View Favorites | 🚈 איתור איש קשר 🛯 Web Pa איתור איש | ge Dialog | | | | | 1 |
| (| Ba | ick 🕶 🜍 – 💌 [| | | וחשב | כת משרד ממו | מערי | | |
| Ad | dress | 🕘 http://localhost:8080 | | 🔽 🄁 Go 🛛 Links | » | | | | |
| [| חפש | | | | - | | | | |
| _ | | | | | | | חיפוש | מערכת | |
| i | יציאר | | | | | אדם 📃 ארגון 📃 | סוגקשר: [| | |
| | | - to | | | שם פרטי: | | שם משפחה: | | |
| ٦ د | ו למאג | למשתמש 🖾 השב פריט | הצג נקה | | | | שם ארגון: | | _ |
| 2 | | | | | | | | ESS_DVLP : Vadim Levitzky 📷 הספריה הראשית 😭-🗄 | |
| | | 2010012000 | | נל ארגון ארגון צדקה 🔼 | שם פרטי תפקיד בפוי אהרון | | קשר + <u>2</u> + | ארונות 👗 📩 | |
| | | 2010012000 | | | | | <u> </u> | DCO 🛄 🕁 NESS_DVLP 🛄 – | |
| | | ן השולח : | | ארצי מיוזיק | בן בן של | | <u> </u> | p0006440 🛄 🕂 | |
| | הוסף לרשימת 💠 | | שלמה איקונין תרו | | +24→ □ | PMES 🛄 🕁 Resources 🛄 🕁 | | | |
| | | | | ערוץ 24 🔽 | יוני מלחין | • | + + פרטי איש קשר מז | System 🚞 🕂 | |
| | | | | Temp 🛄 🕁 Templates 🛄 🕁 | | | | | |
| | מחק | צרף פריט השב סוג פריט | | | שם פרטי: | | שם משפחה: | Vadim Levitzky 🛄 🕂 | |
| | ~ | | 🛛 הסר מהרשימה | | | ר שנבחרו (סה"כ 4 אני | | אן- 🤤 לשכת המשנה למנכ"ל 🛄 🔂 | |
| ≡ | | דואר נכנס | | שם פרטי תפקיד בפועל | â | עתק שולח תזכורת | | משרד המשפטים 📥 | |
| | | | | שמעון שר ללא תיק | - | | | DEMO_NESS 📷 הוסף מאגר מידע | + |
| | | | ארגון צדקה | יצחק | אדם ← &+ | |] 🗹 🗖 | | |
| | | | ארגון צדקה | יצחק | אורן +& | | | | |
| | | ריך סטטוס: 20/06/2006 | מודל פופאפ | איש קשר מי… | איש קשר הנ +≙+ | | | | |
| | | ייך תזכורת: | | | | | | | |
| | | | | | | | | | > |
| | | | | | | | | דואר 🖃 | |
| | | | | ביטול | אישור | | | אלפון 🏭 | |
| ~ | | | http://localhost:8080/moj/custom/moo | | | al intranet | | משימות 😭 | |
| e | http:/ | //localhost:8080/moj/custo | m/component/generalcontainer/genera | | | anneranoe | | Second intranet | |
| - | y st | art 👘 🛅 6 Win | 🔹 💌 2 Micr 👻 🖪 Microso. | [Resour [🔯 4 Mid | 🔹 🥔 אורכ | Desktop 🎽 EN | 100% 📔 🖝 | 🤇 🛒 🔍 🖓 🎼 09:32 | |





Use as a content services infrastructure: The Israeli Court Law Project

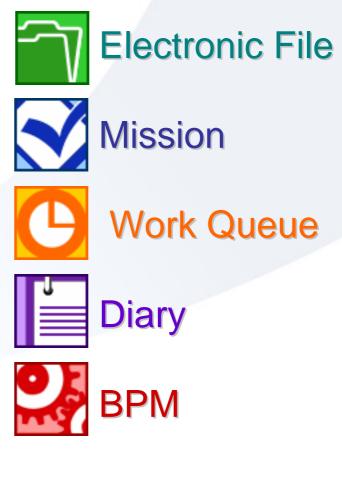
Documentum will help you answer compliance regulations

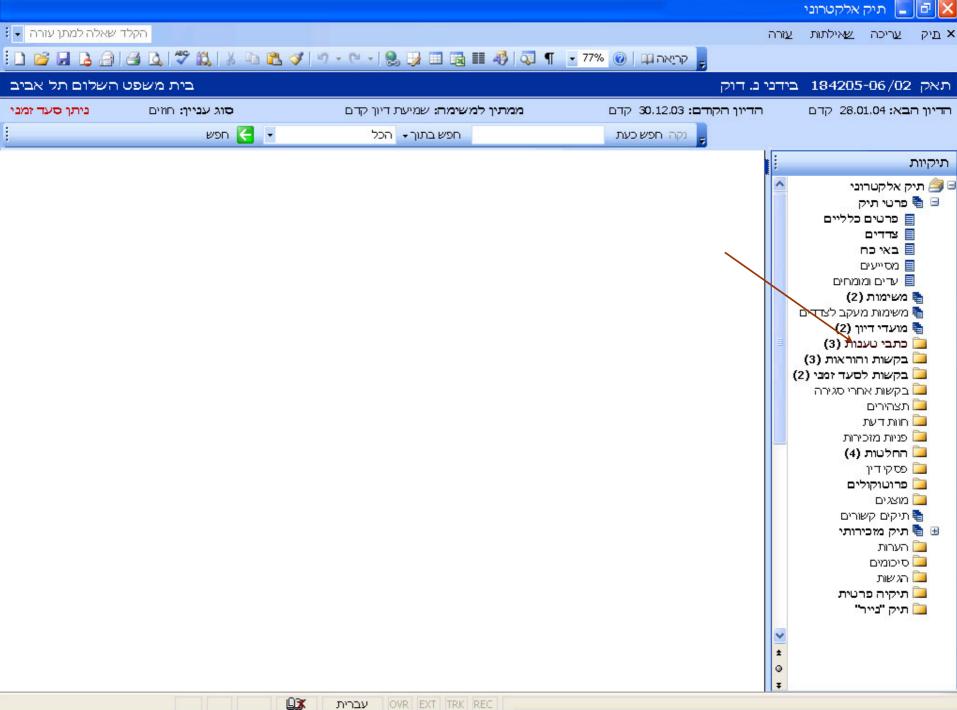


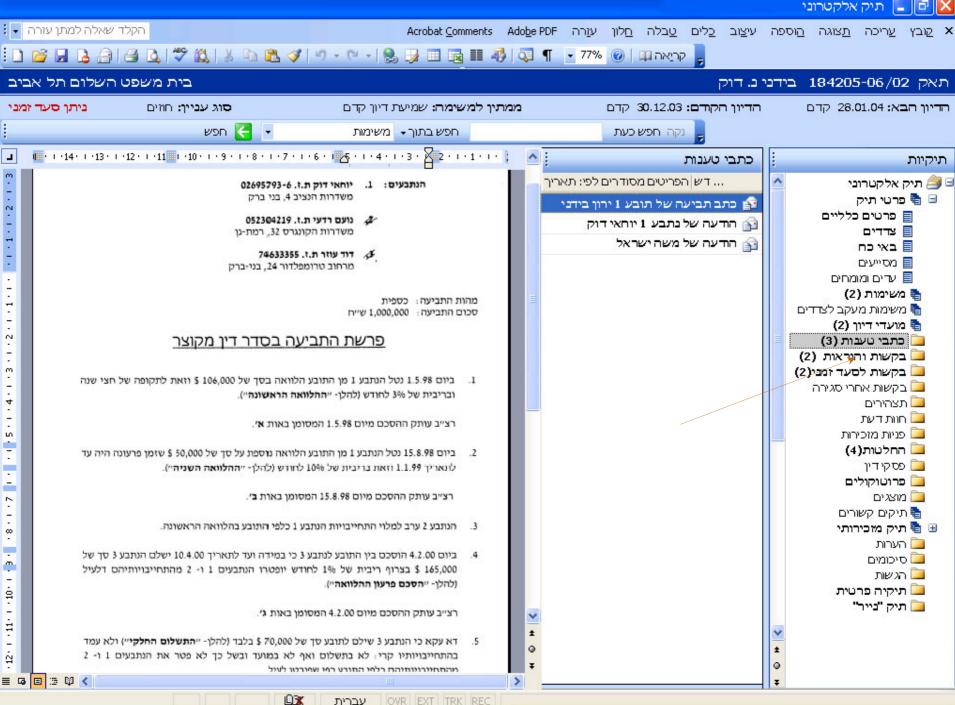
Application Building Blocks



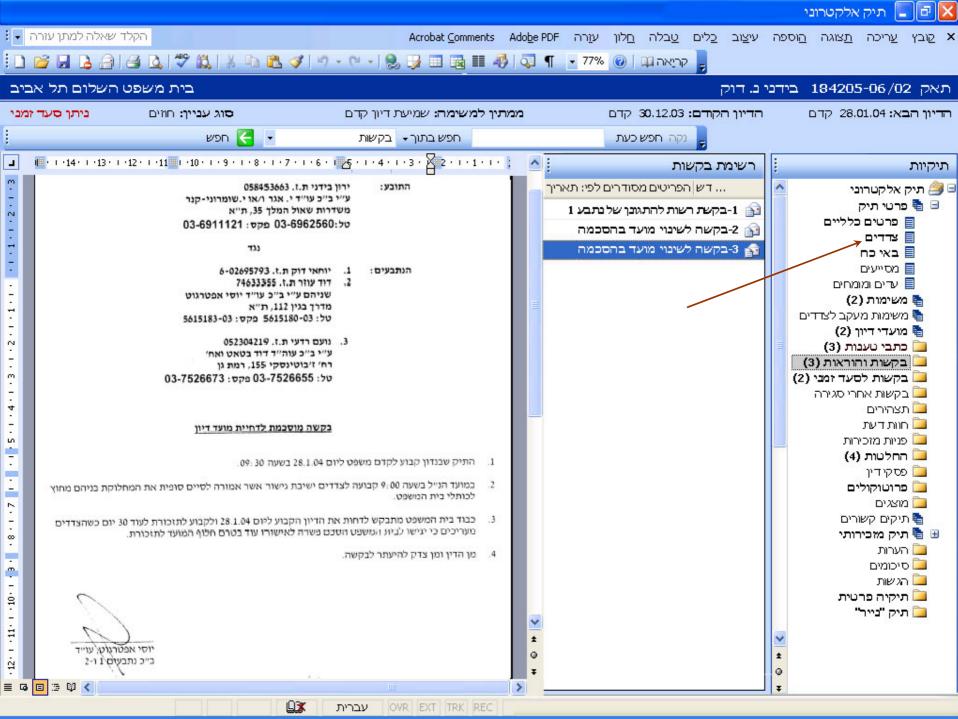








עברית



| | | | | | | | | אלקטרוני | תיק 📃 | ΞX | |
|--------------------|-------------------------|---|---|--|--|---|-------|---|---|----------|--|
| ד שאלה למתן עזרה 🔸 | הקלז | | Acrob | at <u>⊂</u> omments Ado <u>b</u> e | עזַרה PDF י | וב <u>כ</u> לים <u>ט</u> בלה <u>ח</u> לון י | ה עיצ | <u>ת</u> צוגה <u>ה</u> וספ | <u>ע</u> ריכה | קובץ × | |
| i 🗅 💕 🔒 🔓 🔒 🛛 | 🕘 💁 🎇 🖓 🖓 🖉 | 19-0 | - 😫 😼 🛛 | 1 🖪 🎟 🦓 🖓 | ¶ - 77° | 🧊 קריַאה 💷 🛛 😨 | | | | | |
| ו השלום תל אביב | יני נ. דוק | | | | | | | | | | |
| ניתן סעד זמני | סוג עניין: חוזים | דם | שמיעת דיון ק | ממתין למשימה: | | יו ן הקודם: 30 .12. 0 3 קדם | הדי | 28. קדם | זבא: 01.04 | רדיוך ר | |
| 1 | חפש 🧲 🔹 | | בתוך דידים | חפש. | | נקה חפש כעת | | | | | |
| | | מיוצ <i>ג</i> ע"י | זירוי | שם | כינוי צד | צדדי תביעה | 5 | | ק אלקטרונ פרטי תיק ≣ פרטים נ | | |
| | ד אגר שמרוני קידר | | 5845663 | ירון בידני | תובע 1 | t the many 1 to had | | | צדדים באי כח |] | |
| | אפטרגוט | מיוצ <i>ג</i> ע"י עו"ד יוסי עו"ד יוסי עו"ד דוד ג | זיהוי 26957936 74633550 52304219 | שם יוחאי דוק דוד עוזר נועם רדעי | כינוי צד נתבע 1 נתבע 2 נתבע 3 | צרדי הגנה | | מסייעים ערים ומומחים משימות (2) משימות מעקב לצדדים מועדי דיון (2) כתבי טענות (3) | ערים ומוו משימות (: משימות מי | | |
| | | צדדים בכתבי טענות נוספים בתיק הודעה של נתבע 1 ונתבע 2 | | | | | | | בקשות וה בקשות לכ בקשות אח תצהירים חוות דעת | | |
| | שם משה ישראל | מקבלים 1 | | שם | מודיעים 1 | | - | - | פניות מזכיו החלטות (| | |
| | | <u>.</u> | | יוחאי דוק דוד עוזר | 2 | | | 1.00 | פסקידין | | |
| | | | בע 1) | | ראל (מקבי | הודעה של משה יש | | רים | פרוטוקולי מוצגים תיקים קשוי תיק מזכיר | - | |
| | שם | מקבלים | | שם | | | | | הערות | | |
| | דפנה איתן | 1 | | משה ישראל | 1 | | 2 ± 0 | | סיכומים הגשות תיקיה פרי תיק "נייר" | | |





With full integration to ERP products



Documentum will help you make the best out of your ERP system

| SAP | | | | | | | נ נתוני אב HR | הצגר |
|------------------|--|----------------------|------------------|---------------------|----------------|--------|-------------------------------|------------|
| - M | | 🗐 I 🕄 🗐 | S 🔣 🕰 (| 1 🗗 🕼 I 🖧 🕅 🖨 | 899 | | Þ | 1 🛇 |
| | | | | | HR | יאבו | הצגת נתונ | I 😽 |
| | | | | | | | | 2 % |
| | [| | | 1012 | מספר עובד | | | < |
| | | | | עפרוני יחיאל | שם | | | חיפוש ל |
| | http://10.200.200.22:8080/brom/cor | nponent/objectlis | st?folderPath | =/SAP/QA/Employees/ | /0000101 📃 | | נובד 🔓 חיפוש עזרה קולקטיבי |) 😭 ▽ 5 |
| | EMC' documentum | 1 | | ים | שימת מסמכי | רי | תנאי חיפוש 🔓 | 0 |
| | | | | | ץ הצגה | קוב | חיפוש חופשי 🔓 | 8 |
| | | | | | 0000 | 1012 | | |
| | תאריך עידכון | <u>סוג פריט מידע</u> | <u>גודל</u> | | <u>שם</u> | 9 🗖 🛛 | | |
| | P/A 1:11 6/18/06 | | 1 | שכלה | <u>מסמכי ה</u> | | | |
| | P/M 1:11 6/18/06 | | 1 | <u>בא</u> | מסמכי צו 📁 | | | |
| | P/M 1:10 6/18/06 | | 1 | רפואיים | מסמכים 📁 | | | |
| | A/A 10:28 6/15/06 | | 1 | ישיים | נתונים אי 📁 | | | |
| | A/A 10:29 6/15/06 | | 1 | Ē | פרטי בנז 📁 | | | |
| | AM 10:29 6/15/06 | | () | שפחה | קרובי מש 📁 | | | |
| | EMC Corporation. All rights reserved. @ 2000 | 5 | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| INS sapqas 🛃 (Q/ | AS (1) (310 🛛 | | | | | | | |
| | ן 🗳 SAP Log 🛛 🛃 איז גע נ | ft ett | . 🤌 Webtop | 📲 untitled 🗐 | Documen | (f 😫 💽 | EN 🛷 Ђ 🕄 🖄 😻 🚅 🤞 | 14:12 |





Or using Microsoft Office and Outlook



Partnerships with world industry leaders

| O Microsoft Office Outlook | | | | | | | | | | |
|--|-------------------|--|----------|----------------|------------------|--|---------------|--------------------------|------------|--------------------|
| Eile Edit View Go Tools Actions C | ommtouch | Help | | | | | | | Туре а | a question for hel |
| 🗄 🛐 New 🕞 📑 🛛 📑 Send/Receive 🔹 😫 Fir | nd 🛛 🛐 T | ype a contact to find | - 🛛 | : 🗘 | Back 🤅 |) 🖄 🔄 🚮 | 😋 http://10 | .99.24.138:8080/dco/comp | onent/dco_ | • 📮 |
| 👯 Approve Sender 🔗 Block Sender 💂 | | | | | | | | | | |
| Mail | Look fo | or: | - | Sear | th In 👻 | Documentum Folder: | s.Dc0eT Fin | d Now Clear | | Options |
| Favorite Folders | | | | | | | | | | |
| 🗔 Inbox 🛱 Unread Mail 🔁 For Follow Up [6] 🗔 Sent Items | File dctm_ | Edit View admin 2 | Tools | | | | | Show Files and Folders | • | Normal View 💙 |
| All Mail Folders | | | | | | | | | Items pe | r page: 🛛 10 🗸 |
| Yosi Yadin Deleted Items (22) Drafts FACSys Outbox FACSys Outbox Junk e-mail Outbox Outbox Cent Items Cent Items Search Folders Documentum Folders Deleted Items Search Folders Deleted Items Search Folders Deleted Items | | Name Workspace Custom CSEC Plugin Server-impl.jar Untitled | izations | () () () | 129 KB 468 KB | Format Windows Shared Java Source Fi Microsoft Word | 7/11/05 9:03 | AM AM | | |
| Junk E-mail Mail Calendar Contacts Tasks | | | | | | | | | | |











Thank You!