



System Zimbra nowoczesna platforma komunikacji







Tomasz Mikołajczyk
*Business Development
Manager*
CEO

t.mikolajczyk@intalio.pl

Intalio i Zimbra

Informacje o funkcjonalności Zimbry

- właściwości biznesowe
- architektura
- bezpieczeństwo
- wersjonowanie



7 lat z Zimbrą w Polsce

5 lat najwyższy status partnerski

Przeszkoliliśmy ponad
administratorów

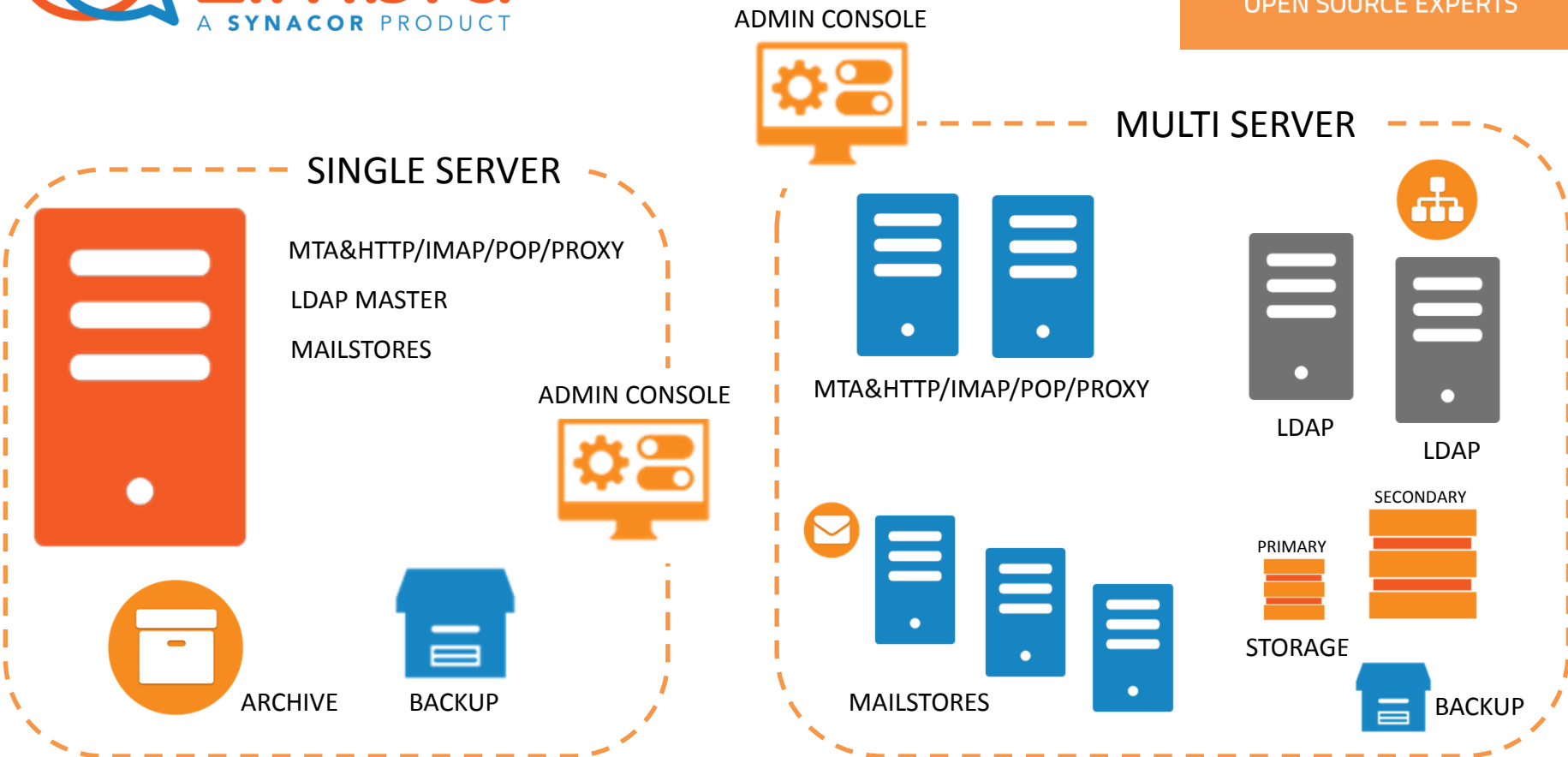
70

92 000+
kont wdrożonych
w Polsce przez
Intalio



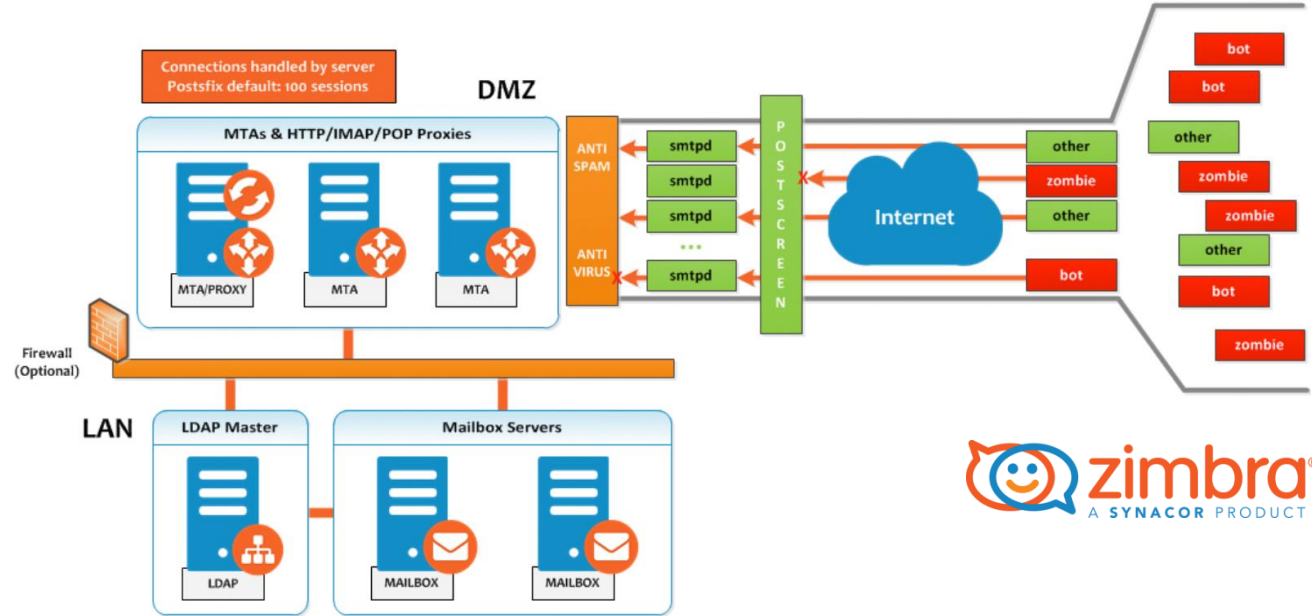
Anywhere, Any Device
Collaboration





AMAVIS
 ClamAV
 SpamAssassin
 RBL
 Greylisting
 SPF
 DKIM
 S/MIME
 2FA
 Postscreen
 PolicyD
 Milter

SPAMTITAN
 ESET
 KASPERSKY



zimbra[®]
 A SYNACOR PRODUCT


open source



redhat.



CentOS

WSPARCIE ZIMBRA

ZIMBRA NETWORK
EDITION

STANDARD

PROFESSIONAL

NETWORK EDITION

-  Zimbra Collaboration 8.7.9 **New**
-  Zimbra Connector for Outlook
-  ActiveSync for iOS and Android
-  Zimbra Talk

WSPARCIE ZIMBRA

OPEN SOURCE EDITION
+
ZIMBRA SUITE PLUS

powered by **ZEXTRAS**



Backup
Admin



HSM
Mobile



OPEN SOURCE EDITION



Andrew Shingler

Senior Solutions Advisor

andrew.shingler@synacor.com

15 years' experience of architecting
and deploying large scale Unified
Collaboration platforms for
Enterprises, Telecommunications
and Internet Service Providers.

O SYNACOR słów kilka

Zimbra nowe kierunki

Zimbra nowy interfejs www

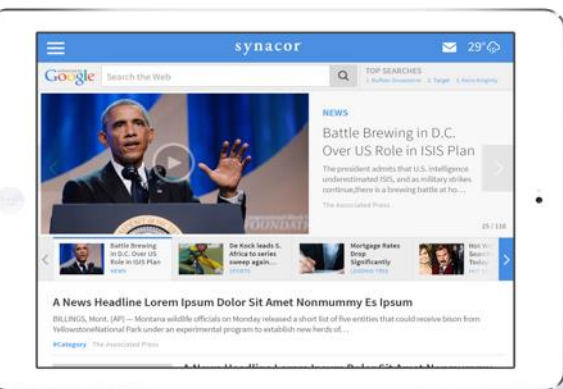


WHO IS ZIMBRA / SYNACOR?



SYNACOR AT-A-GLANCE

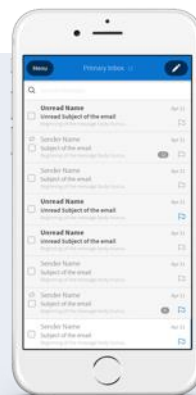
- NASDAQ: SYNC
- White-label tech development, multiplatform services, and revenue partner
- Empowering our global customers to deliver curated and personalized media to engage millions of consumers worldwide



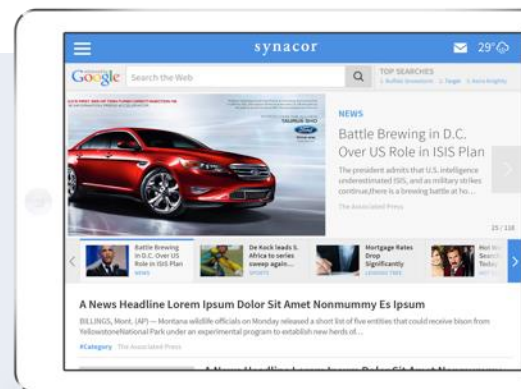
**Managed Start Experiences
/ Portal Platform**



**End-to-End TVE & OTT
Video Solutions**



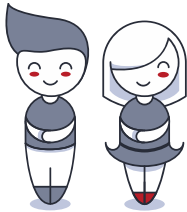
**Email / Messaging Software;
Identity Management
Platform**



**Advertising and
Search Monetization**

WHO IS ZIMBRA?

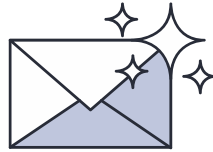
- 1 Leading provider of open source email collaboration software in the world
- 2 Serving governments, service providers, educational institutions and small/medium enterprises
- 3 Providing email, contacts, calendar, tasks, briefcase and chat



400+
Employees



1500+
Partners



500 Million+
Mailboxes



540+
Service Providers



140+
Countries

Serving service provider, Government, Education, Enterprise and smb customers worldwide



OPEN SOURCE



Worldwide leader in Open Source email

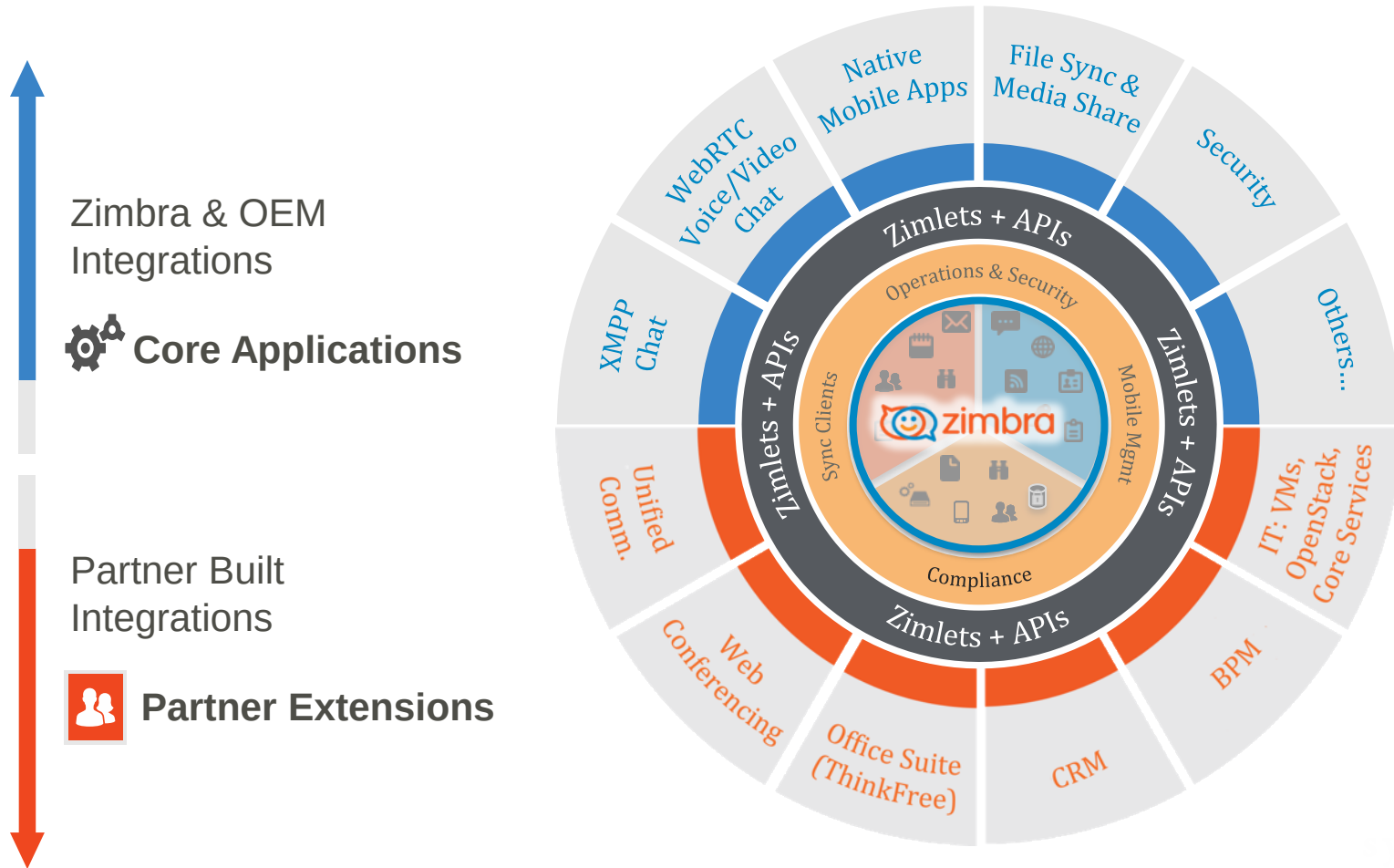
Provides cost savings, transparency, extensibility & security

Several Governments have “Open Source Mandates”, including Brazil, India and Argentina

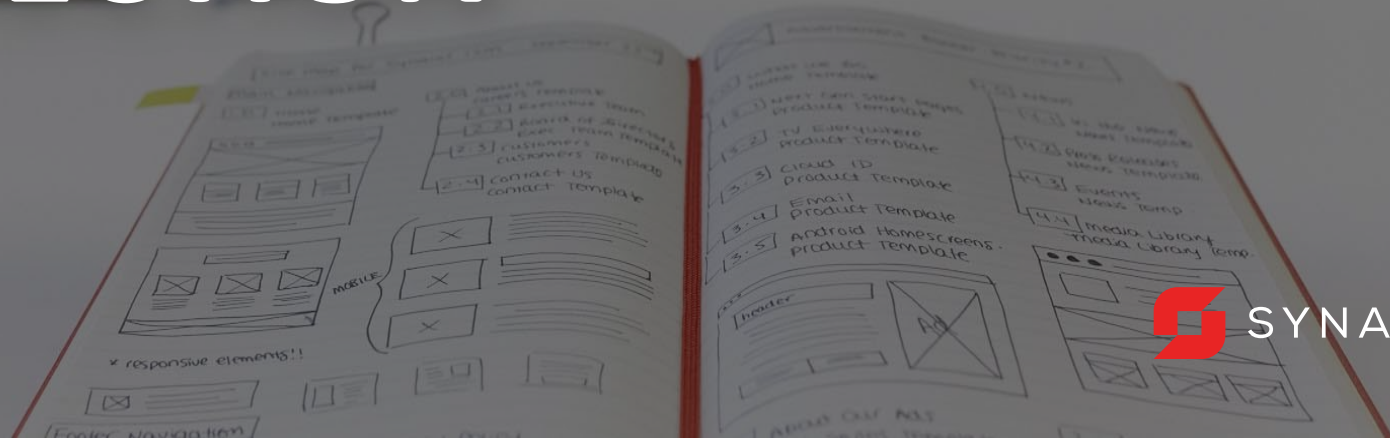
Zimbra’s active Open Source community provides quality assurance & product enhancements

Now Available: Zimbra Open Source Support and Zimbra Suite Plus

ZIMBRA ECOSYSTEM



ZIMBRA VISION & DIRECTION



ROADMAP THEMES

Our product roadmap is built around 4 key areas designed to continually improve the user experience and achieve the business objectives of our customers

Applications

Consistent, clean,
intuitive UX

Built-in Chat
Services

File Storage
Integration

Video Conferencing

Reliability

Native 24/7 Availability

Improved Scaling

Virtual Mailbox

Ephemeral Data
Optimization

Security & Privacy

S/MIME End-to-end
encryption
- security by default

Anti-spam,
anti-phishing, graymail
detection
improvements

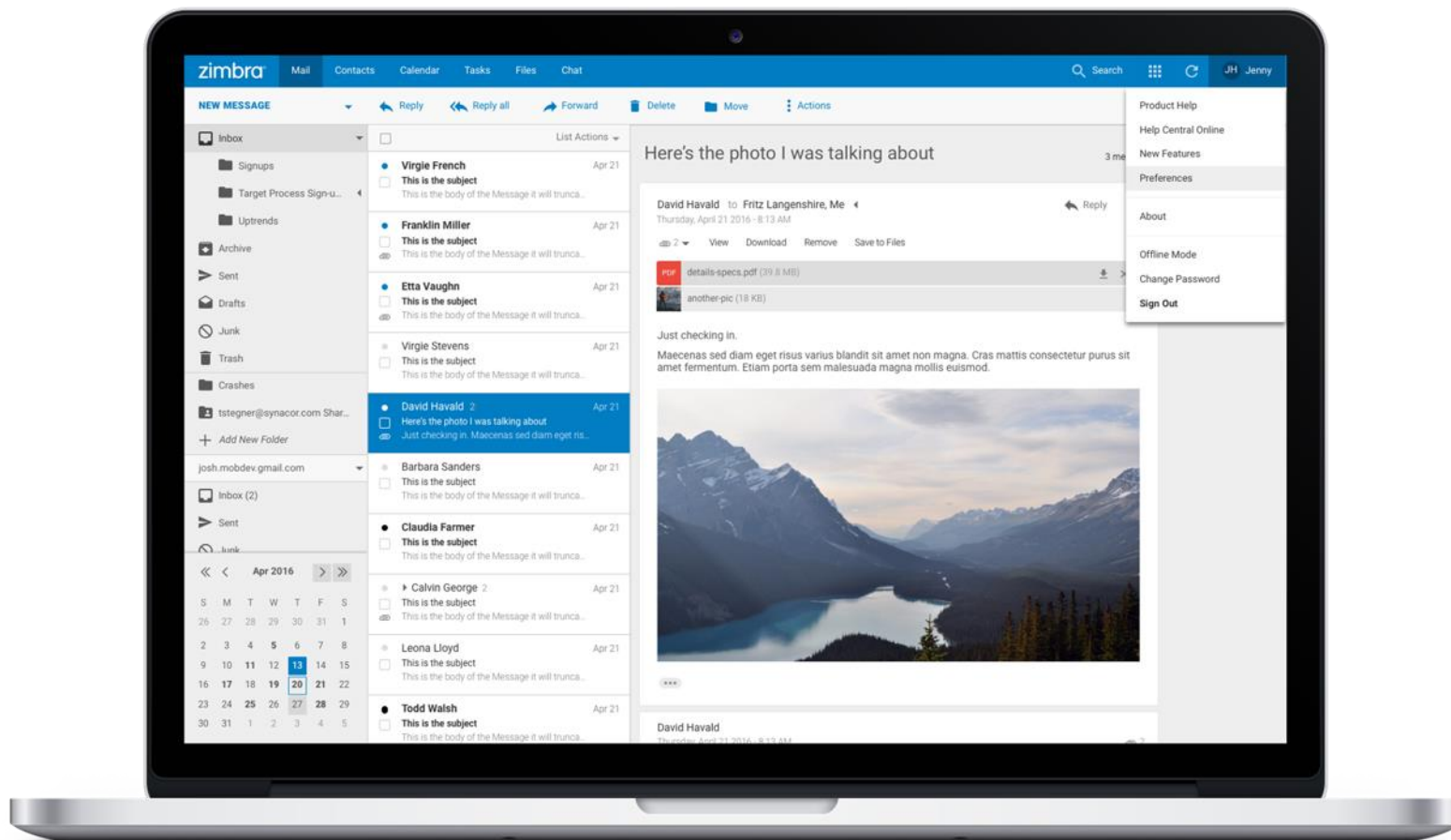
2 Factor Authentication

Services

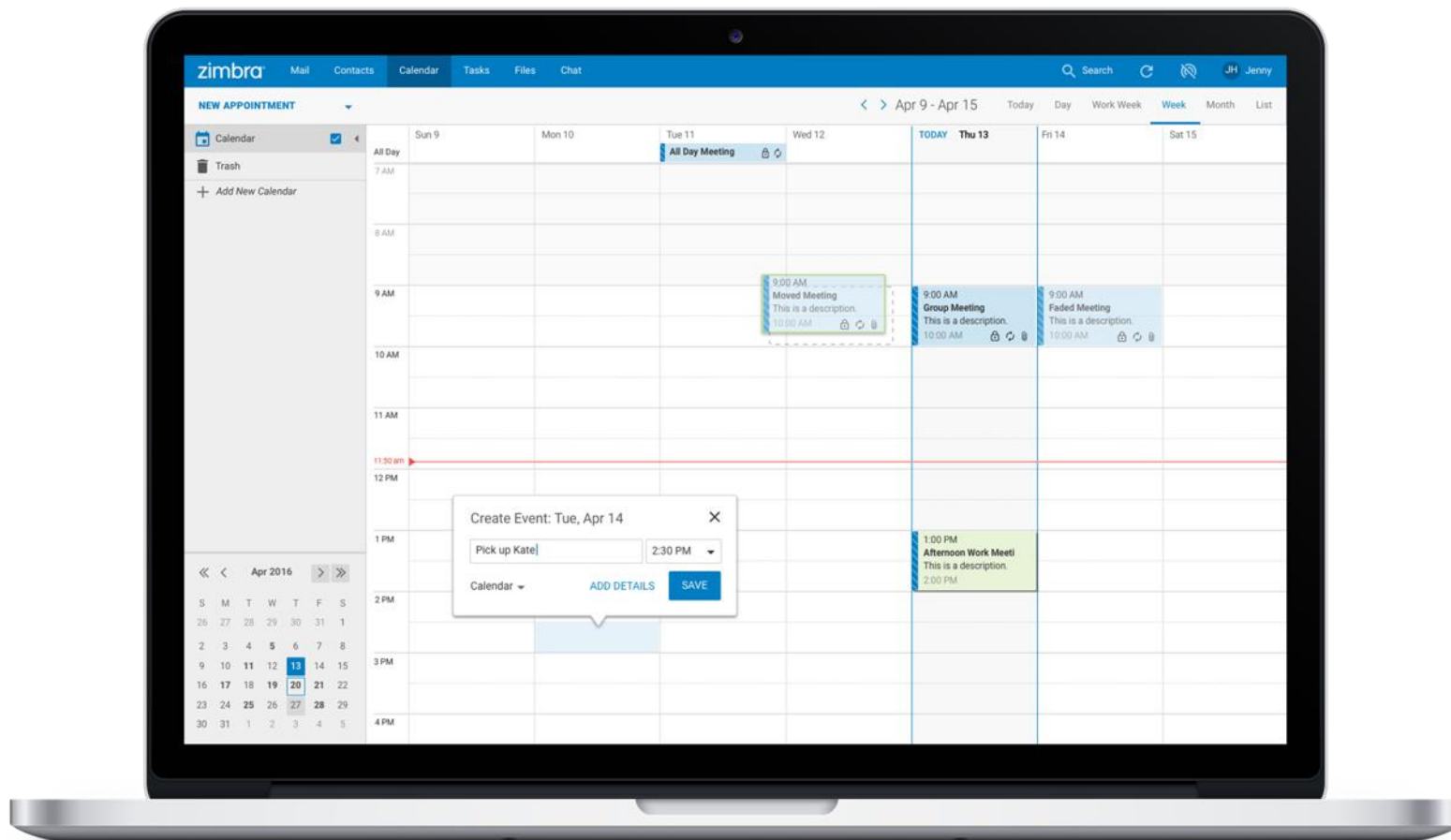
Continue decoupling of
Services

API Enhancements

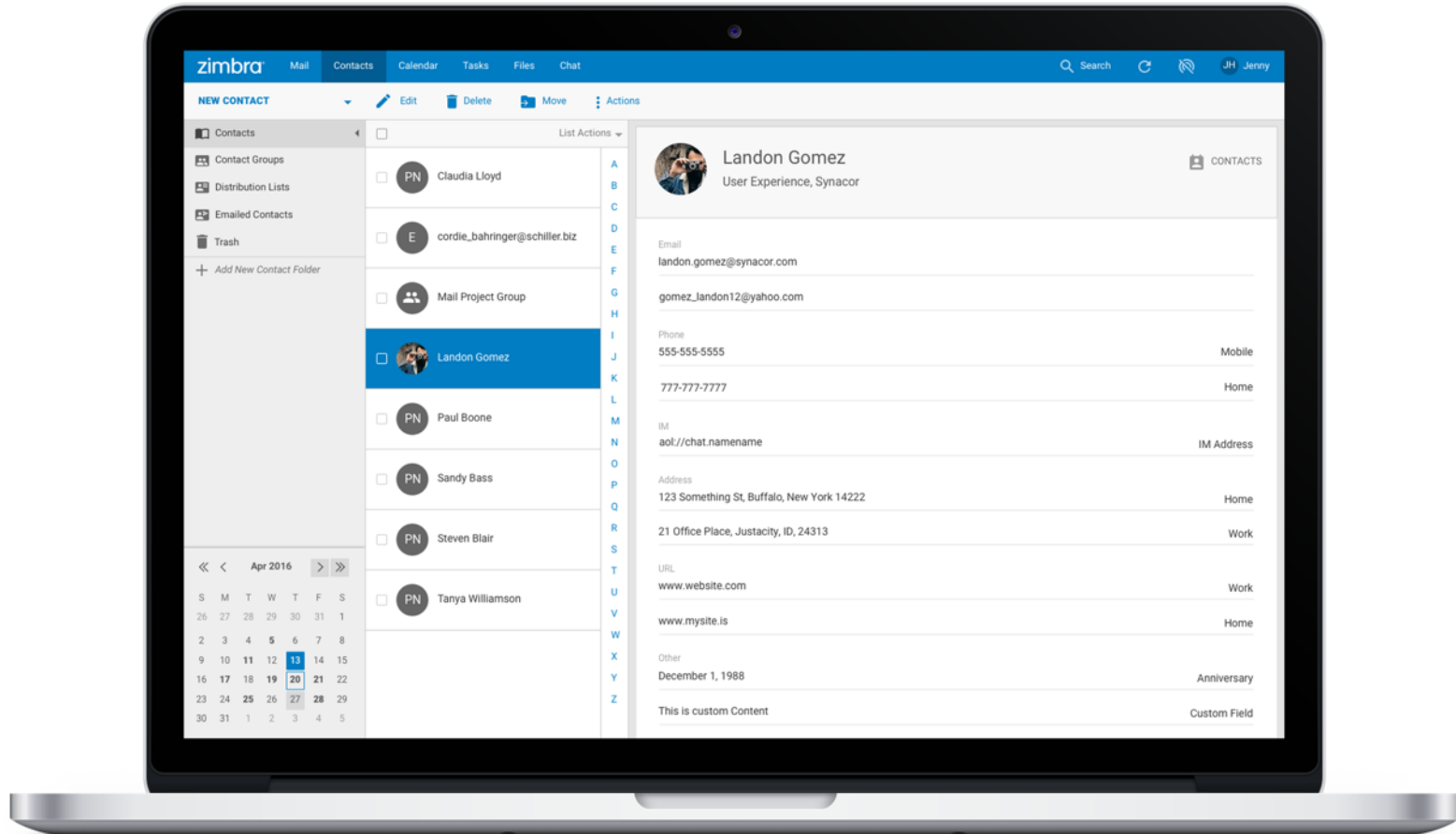
NEW UI – Mail View



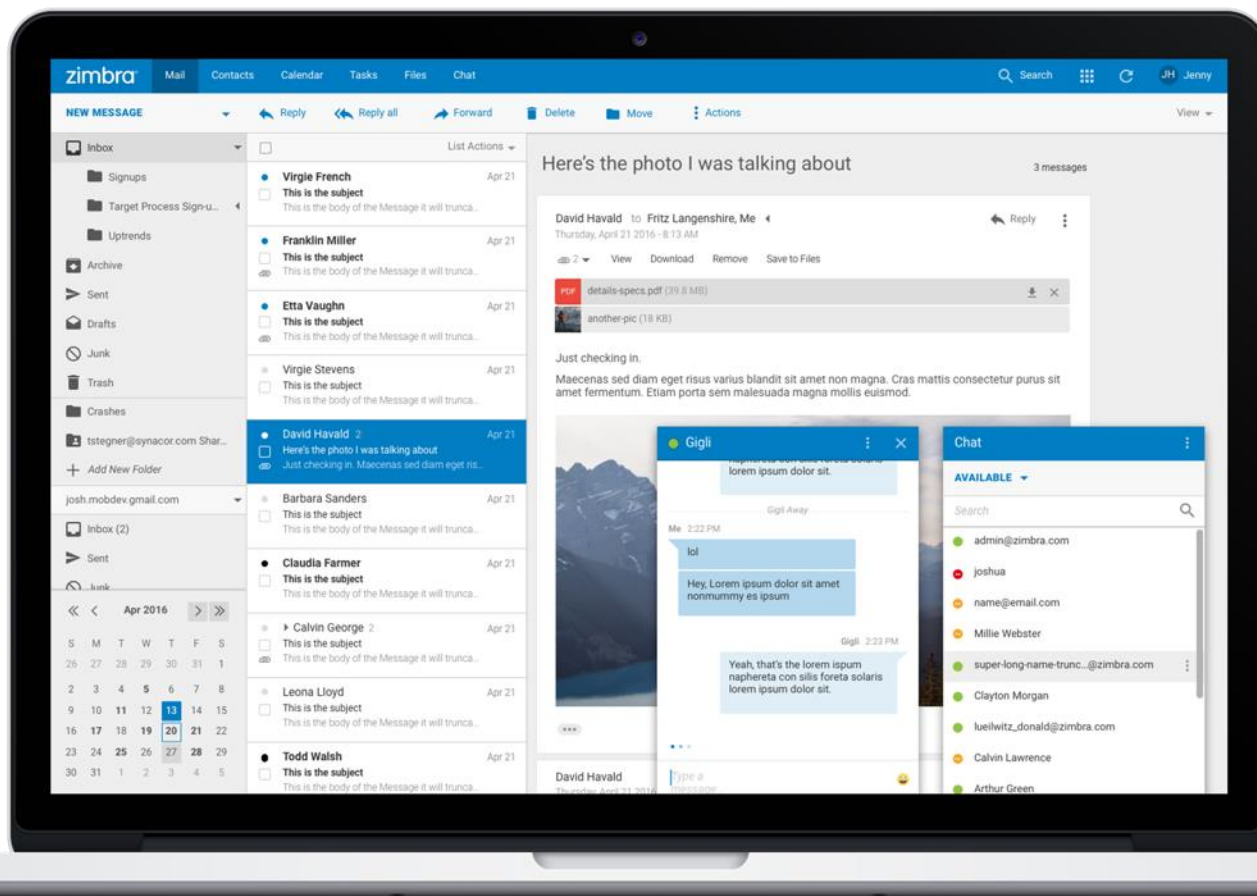
NEW UI – Calendar View



NEW UI – Contacts View



Zimbra Chat



Zimbra Drive

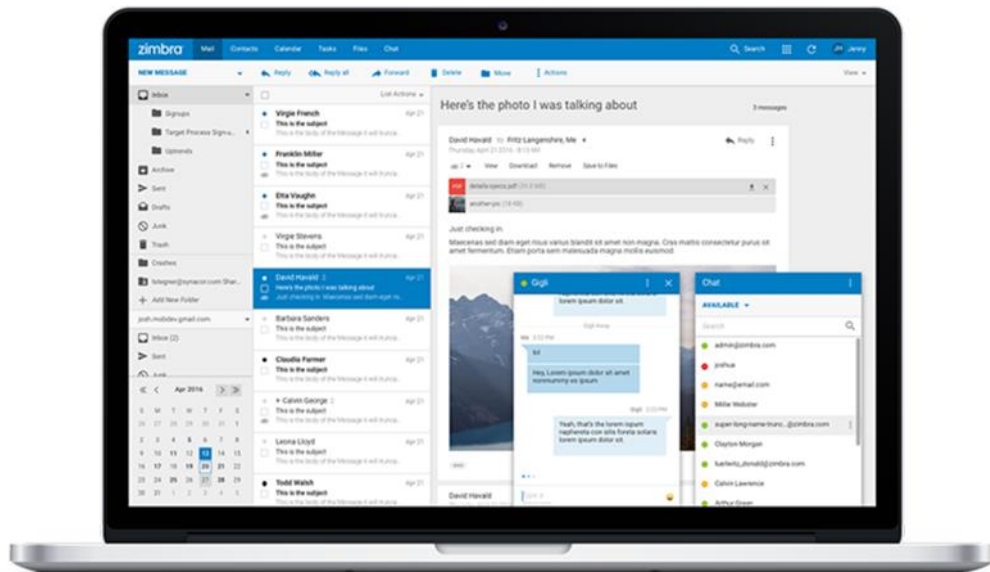
The screenshot shows the Zimbra Drive interface. The top navigation bar includes links for Mail, Contacts, Calendar, Tasks, Drive, and Chat. The main content area is divided into two sections. On the left, there is a sidebar with a file tree showing folders like Work, Family, Another Folder, and Trash. The main area displays a list of files and folders with columns for Name, Size, and Modified. The selected file is 'resume.doc' (1.5 MB, 7 days ago). On the right, there is a calendar view for Thursday, April 21, 2016, showing a single event.

Name	Size	Modified
resume.doc	1.5 MB	7 days ago
Work	26.2 MB	7 days ago
Family	1.5 MB	7 days ago
Another Folder	1.5 MB	7 days ago
whattheffie.doc	14 KB	6 hours ago
somelongfilename.doc	47 KB	2/28/2017
loremipsum.doc	1.1 MB	2/28/2017
3 folders and 4 files	29.72 MB	

The screenshot shows the Zimbra Drive interface. The top navigation bar includes links for Mail, Contacts, Calendar, Tasks, Drive, and Chat. The main content area is divided into two sections. On the left, there is a sidebar with a file tree showing folders like Work, Family, Another Folder, and Trash. The main area displays a list of files and folders with columns for Name, Size, and Modified. The selected file is 'test-file.pdf' (22 MB, 1 hour ago). On the right, there is a document viewer showing a PDF file titled 'test-file.pdf' (Thursday, April 21, 2016 - 8:13 AM). Below the document viewer, there are three sections titled 'Deploying iOSight Virtual Appliance' with a list of steps for deployment.

Name	Size	Modified
presentation.ppt	1.5 MB	7 days ago
unknown file.dwg	14 KB	6 hours ago
test-file.pdf	22 MB	1 hour ago
somelongfilename.doc	47 KB	2/28/2017
spreadsheet.ppt	1.1 MB	2/28/2017
6 files	26.2 MB	

Universal UI, Public Beta, in Cloud and Build



Zimbra Universal UI - Public Beta

Zimbra Universal UI is a new and modern skin for Zimbra Collaboration. All the Zimbra capabilities and features you love, within a new user design and experience.



Try Cloud



Try Build

<http://info.zimbra.com/try-zimbra-universal-ui-public-cloud-beta>



Thank you !

Tomasz Makiela
IT Systems Architect / CIO
t.makiela@intalio.pl

Intalio i Zimbra

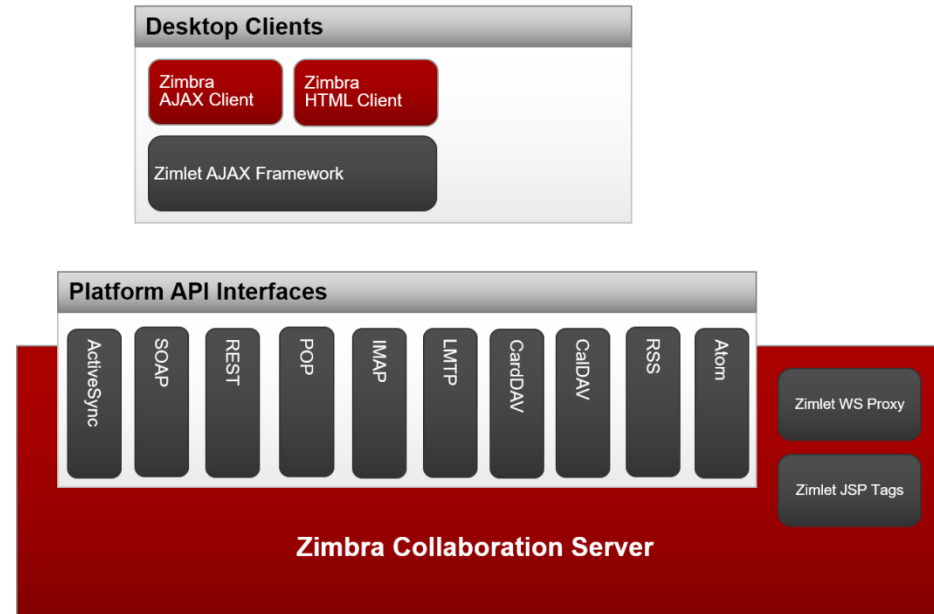
Rozszerzalność Zimbry

- Zimbra jako platforma integrująca
- Zimlety
- Co dalej?



ZIMBRA – ROZSZERZALNOŚĆ

- Zimbra – platforma integrująca
- Cel: wspólne środowisko, współdzielenie danych, wzrost produktywności, rozwiązanie dedykowane
- API: SOAP, REST, Zimlet framework
- Zimlety



Integrujące usługi (service zimlets)

Są to rozszerzenia, które łączoną się do zewnętrznych usług, wymieniające dane z Zimbrą

Przykłady: Salesforce, Google Translator, Flight Tracker, discover(de.li.cio.us) etc

Rozszerzające funkcjonalność (extension zimlets)

Są to zimlety, które rozszerzają podstawową funkcjonalność Zimbry, dodając funkcje, które na przykład ułatwiają użytkownikom zarządzać i segregować ich maile. Ten typ Zimletów nie łączy się z zewnętrznymi usługami

Przykłady: Email Reminder, Sticky Notes, Colored-emails, Email Attach, Contact Collector etc

Analizujące treść (content or inline zimlets)

Są to zimlety, które analizują treść wiadomości lub dane kontaktowe w poszukiwaniu fraz i zamieniające je na aktywne linki, które to dalej dostarczają funkcjonalności.

Przykłady: Bugzilla, Email, URL, Phone, etc

INTALIO OCTOPUS



Projekt **Intalio Octopus**, to zestaw zintegrowanych narzędzi biznesowych, która daje możliwości wymiany informacji z poziomu jednej aplikacji webowej z innymi systemami zewnętrznymi.



Intalio
Octopus

PLATFORMA ROZWIĄZAŃ
OPEN SOURCE



Nowe oblicze integracji poczty z systemami zewnętrznymi.
Efektywna platforma rozwiązań do komunikacji,
przechowywania danych, zarządzania zadaniami i zgłoszeniami
oraz archiwizacji poczty

ZIMBRA + REDMINE

Pasek boczny

Przeczytaj więcej Widok ▼

Zadania Redmine

- ▶ dotyczy integracji CRM
- ▼ dotyczy integracji CRM
 - Integracja poczty z CRM
#28 / **W toku** / 2016-05-02 - 2016-05-31
prośba o wykonanie ... Więcej.
- ▼ Śniadanie biznesowe INTALIO – 5 kwietnia W.
 - Kampania dla klientów
#32 / **Nowy** / 2016-07-20 - 2016-07-26
... Więcej.

Formularz

Tworzenie zgłoszenia w Redmine

Kampania dla klientów ▼

Zadanie ▼

załączniki wiadomości

B I | ?

Dokumenty w załączeniu

Pozdrawiam
Tomasz Mikołajczyk
Kierownik ds. rozwoju i serwisów IT

- Wybierz status - ▼ Normalny

- Przypisz do... - ▼

- Wybierz wersję docelową - ▼ - Wybierz kategorię - ▼

2017-05-16

Data oddania...

Załączniki

- Texas-Instruments-e2e-Customer-Success-Story.pdf

OK Anuluj

Zakładka

zimbra
MAILBOX PRODUCT

Poczta Kontakty Kalendarz Zadania Aktówka Właściwości Drive Redmine

Główna Projekty Pomoc

WDROŻENIA

Przegląd Aktywność Mapa Zagadnienia **Gantt** Kalendarz Komunikaty Dokumenty Wiki Pliki

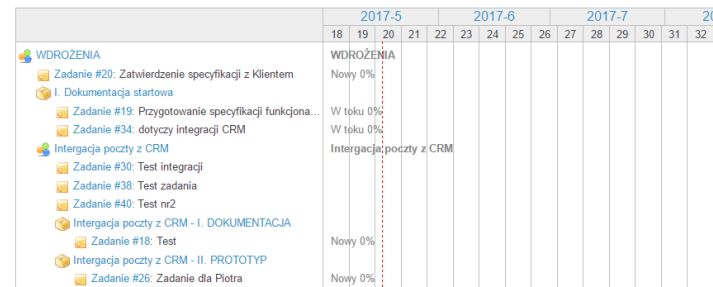
Gantt

▼ Filtry

☒ Status otwarte ▼

► Opcje

6 miesiące od Maj ▼ 2017 ▼ Ustaw Wyczyść



ZIMBRA + OTRS



Aktywne linki

Operacje | Zapisz w SugarCRM | Przeczytaj więcej

100 z 15924 wiadomości

[Ticket#2017051610000107] Nowe zgłoszenie! (taka wiadomość przy prób [...]) 16 maj 20:

Od: Intalio Zgłoszenia
Do: Tomasz Makiela

[Ticket#2017051610000107] (taka wiadomość przy prób [...])

W kolejce "Zimbra" pojawił się nowy błąd.

Gregorz Malyszczak zgłoszył błąd.

Tooltip:
Ticket ID: 2017050610000107
Kolejka: Zimbra
Status: otwarte
Temat: taka wiadomość już...



Zakładka + SSO

zimbra
Poczta | Kontakty | Kalendarz | Zadania | Aktówki | Właściwości | Redmine | Archiwum

Szukanie pełnotekstowe

Pulpit | Firmy | Zgłoszenia | FAQ | Zgłoszenia cykliczne | Raporty | Administracja

Pulpit

Nowe zgłoszenia

Zablokowane (0) | Obserwowane (0) | **Moje kolejki (4)** | Zgłoszenia w Moje Usługi (0) | Wszystkie zgłoszenia (14)

	WIEK	TYTUŁ	TICKET#
☆	11 godz. 24 min	Test - nowy błąd	2017051610000091
☆	6 d 9 godz.	Problem z synchronizacją kontaktów	2017051610000110
	81 d 7 godz.	Problem z synchronizacją kontaktów	2017022410000124
	132 d 14 godz.	Problem z synchronizacją kontaktów	2017010410000039

Zgłoszenia otwarte / wymagające odpowiedzi

Zablokowane (7) | Obserwowane (0) | **Moje kolejki (19)** | Zgłoszenia w Moje Usługi (0) | Wszystkie zgłoszenia (19)

	TICKET#	STAN	WŁAŚCICIEL	WIEK	TYTUŁ
☆	2017051610000107	Otwarte	Intalio Zgłoszenia	11 godz. 24 min	Test - nowy błąd
☆	2017051610000045	Otwarte	Intalio Zgłoszenia	6 d 9 godz.	Problem z synchronizacją kontaktów
☆	2017051510000074	Otwarte	Intalio Zgłoszenia	81 d 7 godz.	Problem z synchronizacją kontaktów
☆	2017051510000056	Otwarte	Intalio Zgłoszenia	132 d 14 godz.	Problem z synchronizacją kontaktów
☆	2017051110000091	Otwarte	Intalio Zgłoszenia	11 godz. 24 min	Test - nowy błąd
☆	2017051110000081	Otwarte	Intalio Zgłoszenia	6 d 9 godz.	Problem z synchronizacją kontaktów
☆	2017051010000092	Otwarte	Intalio Zgłoszenia	81 d 7 godz.	Problem z synchronizacją kontaktów
☆	2017050910000086	Otwarte	Intalio Zgłoszenia	132 d 14 godz.	Problem z synchronizacją kontaktów
☆	2017050910000088	Otwarte	Intalio Zgłoszenia	11 godz. 24 min	Test - nowy błąd
☆	2017042610000073	Otwarte	Intalio Zgłoszenia	6 d 9 godz.	Problem z synchronizacją kontaktów
☆	2017041010000031	Otwarte	Intalio Zgłoszenia	81 d 7 godz.	Problem z synchronizacją kontaktów
☆	2017031610000058	Otwarte	Intalio Zgłoszenia	132 d 14 godz.	Problem z synchronizacją kontaktów
	2017022810000082	Otwarte	Intalio Zgłoszenia	11 godz. 24 min	Test - nowy błąd

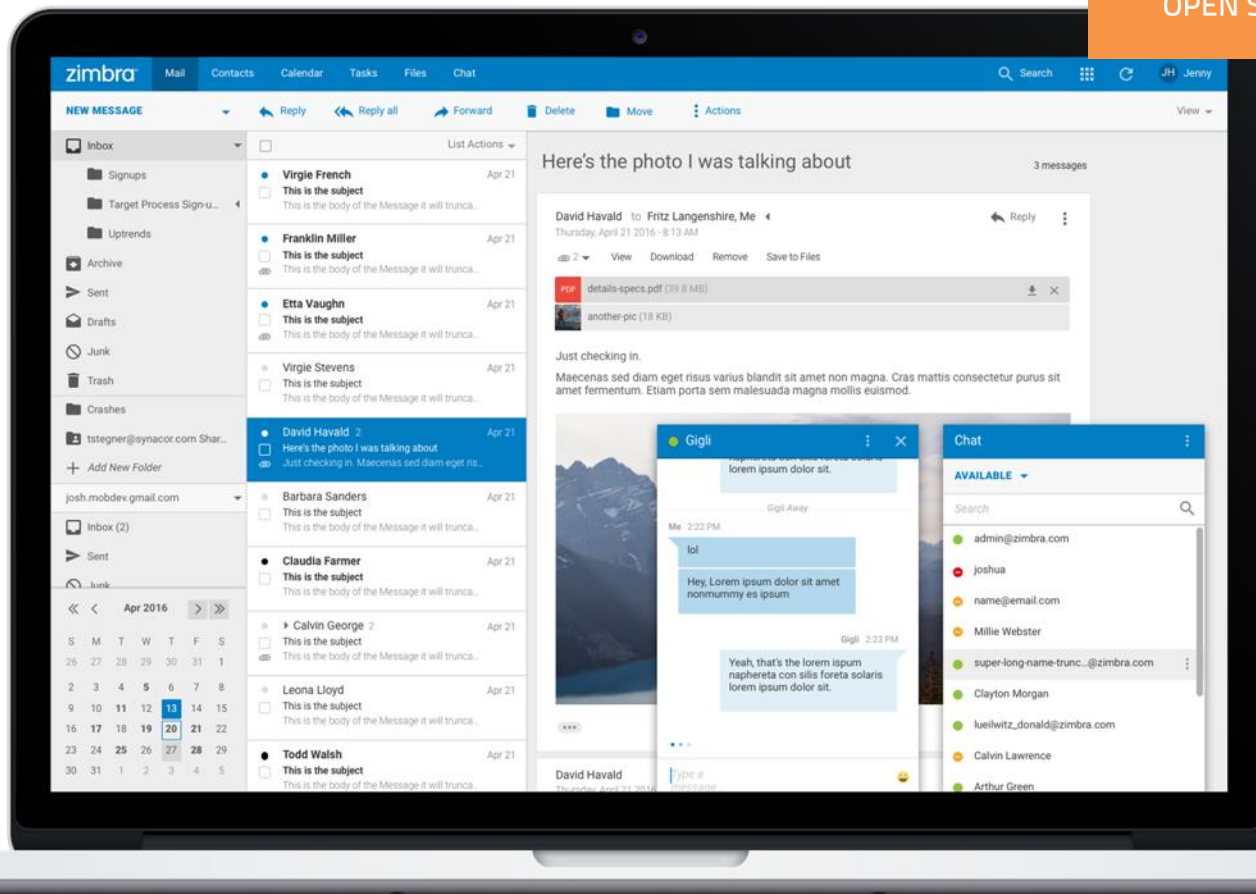
Zimbra Talk video konferencje

- Komunikator 1-1, 1-wiele – XMPP
- Videokonferencje – WebRTC
- Udostępnianie ekranu
- Wspólna praca nad dokumentami
- Bez dodatków i pluginów!



Zimbra Chat – wbudowany komunikator

intalio
OPEN SOURCE EXPERTS



Zimbra Drive – dysk sieciowy

intalio
OPEN SOURCE EXPERTS

The screenshot shows the Zimbra Drive interface. The top navigation bar includes links for Mail, Contacts, Calendar, Tasks, Drive, and Chat. The main area is divided into two sections. On the left, there is a sidebar with a file tree showing folders like 'Work', 'Family', 'Another Folder', and 'Trash'. The main pane displays a list of files and folders with columns for Name, Size, and Modified. The selected item is 'Work', which is a folder containing 'resume.doc', 'Family', 'Another Folder', 'whatthefile.doc', 'somalongfilename.doc', and 'loremipsum.doc'. On the right, there is a calendar view for Thursday, April 21, 2016, showing a meeting titled 'Work' at 8:13 AM.

The screenshot shows the Zimbra Drive interface with a different file selection. The main pane displays a list of files and folders. The selected item is 'test-file.pdf', which is a PDF document. On the right, there is a document viewer showing the content of the PDF, which appears to be a VMware vCloud Suite User Guide. The interface also includes a sidebar with a file tree and a calendar view at the bottom.

a | <https://zimbra.org/extend/?sort=updated>



Downloads ▾

Extend

Learn

Get Involved

Blog

Forums

Zimlet

Extra

Theme

Categories ▾

[Home](#) / [Extend](#)

Welcome Guest, [Login](#) or [Sign up](#)

Search...

Search

Featured Zimlet Showcase

Plug-ins That Extend Zimbra Collaboration Suite



Zimbra Shared Mailbox Toolkit
Created by: [zetalliance](#)

 Download



Zimbra WebDAV Client
Created by: [zetalliance](#)

 Download



Zimbra OpenPGP Zimlet
Created by: [zetalliance](#)

 Download

Zimlet Description File (e.g. com_zimbra_test.xml)

This is where we describe Zimlet information, things like: Zimlet name, Zimlet version, user properties

JavaScript File (e.g. com_zimbra_test.js)

This is the main file that does all the hard work.

CSS File (e.g. com_zimbra_test.css)

Contains any style-sheet information that you might use to style a Zimlet dialog or form fields.

Config File (e.g. config_template.xml)

Contains configuration information like “alloweddomains” property

Icon Image (e.g. test.png)

Usually a 16x16 icon for the Zimlet (panel-icon image)

PISZEMY ZIMLET

```
com_zimbra_test.xml x com_zimbra_test.properties x com_zimbra_test.js x
1 <zimlet name="com_zimbra_test" version="1.0" description="Zimbra Blog
  ">
2   <include>com_zimbra_test.js</include>
3   <handlerObject>com_zimbra_test_HandlerObject</handlerObject>
4 </zimlet>
```

```
com_zimbra_test.xml x com_zimbra_test.properties x com_zimbra_test.js x
1 label = Zimbra blog
2 description = Wiadomości z blog'a Zimbry
3
```

```
com_zimbra_test.xml x com_zimbra_test.properties x com_zimbra_test.js x
1 function com_zimbra_test_HandlerObject() {
2   com_zimbra_test_HandlerObject.settings = {};
3 }
4
5 com_zimbra_test_HandlerObject.prototype = new ZmZimletBase();
6 com_zimbra_test_HandlerObject.prototype.constructor = com_zimbra_test_HandlerObject;
7
8 com_zimbra_test_HandlerObject.prototype.toString = function() {
9   return "com_zimbra_test_HandlerObject"
10 }
11
12 var zimbraTestZimlet = com_zimbra_test_HandlerObject;
13
14 zimbraTestZimlet.prototype.init = function() {
15   try {
16     this.blogTab = this.createApp("Zimbra blog", "", "Zimbra blog");
17   } catch (err) { }
18 };
19
20 zimbraTestZimlet.prototype.appLaunch = function(appName) {
21   var app = appCtxt.getApp(appName);
22   app.setContent('<div style="position: fixed; left:0; width:100%; height:86%; border:0px;"><iframe id="testFrame" style="z-index:2; left:0; width:100%; height:100%; border:0px;" src="https://blog.zimbra.com"></iframe></div>');
23   var overview = app.getOverview();
24   overview.setContent("&nbsp;");
25   var child = document.getElementById(overview._htmlElId);
26   child.parentNode.removeChild(child);
27 };
28
29
30 zimbraTestZimlet.prototype.appActive = function(appName, active) {
31   if (active) {
32     document.getElementById('z_sash').style.display = "none";
33     try {
34       var cal = document.getElementsByClassName("DwtCalendar");
35       cal[0].style.display = "none";
36     } catch (err) { setTimeout(function(){var cal = document.getElementsByClassName("DwtCalendar"); if(cal[0]){cal[0].style.display = "none";}}, 10000); }
37   } else {
38     document.getElementById('z_sash').style.display = "block";
39     try {
40       var cal = document.getElementsByClassName("DwtCalendar");
41       cal[0].style.display = "block";
42     } catch (err) { }
43   }
44 };
```


[PRODUCTS](#)
[SOLUTIONS](#)
[SUPPORT](#)
[PARTNERS](#)
[BUY](#)
[TRY](#)
[Zimbra.com](#) | [Open Source](#) | [Community](#) | [Resources](#) | [Get Help](#) |

Zimbra Collaboration 8.7.9 is Now Available

by Jorge De La Cruz on [May 11, 2017](#) in [Product News](#)

Today brings a new update from Zimbra! We are thrilled to introduce some Zimbra Drive early release feature improvements and some bug fixes across the product. For a detailed list of all of them, keep reading or go to our [Release Notes Wiki](#) page. Fixed issues ZCS 8.7.9 Here is a list of all the items [...]

[Continue Reading](#)  3

Red Hat Boston Recap!

by Gayle Billat on [May 10, 2017](#) in [Uncategorized](#)

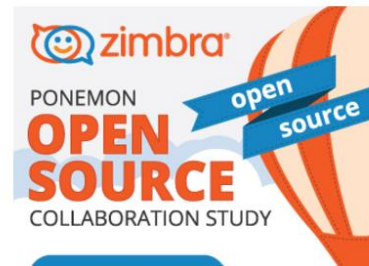
Thank you to everyone who stopped by our booth to say hello at the Red Hat Summit in Boston last week. We kicked off the conference with a happy hour at local hot spot The Barking Crab. Booth 122 was jumping with activity and expertise. Our Zimbra team was joined by Zextras and L. Mark [...]

[Continue Reading](#)  0

Subscribe / Connect



Topics

[Company News](#)
[Open Source](#)
[Zimlets](#)
[Product Updates](#)
[Security & Privacy](#)
[Podcasts](#)


CO WKRÓTCE?

- Zimbra Docs – zestaw narzędzi do edycji dokumentów
- Zimbra Teams – integracja z narzędziami typu „Slack”
- Zimbra Universal UI
- Nowoczesne API - GraphQL

