



MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS
OFICINA GENERAL DE INFORMÁTICA Y ESTADÍSTICA

"DECENIO DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD EN EL PERU"
"AÑO DE LA UNION NACIONAL FRENTE A LA CRISIS EXTERNA"

Informe Técnico Previo de Evaluación de Software Nº 013-2009
Solución Temporal de Software para compartir Calendario Microsoft Outlook sin servidor

1. Nombre del Área

Despacho Ministerial solicita funcionalidades de colaboración (Compartir Calendario) entre la Ministro y 4 funcionarios.

2. Nombre del Responsable de la Evaluación

José Humberto. Lara Grados

3. Cargo

Jefe de Unidad Sistemas de
Información para la Gestión
Oficina General de Informática
y Estadística

4. Fecha

28 de Diciembre del 2009

5. Justificación

Dado que el Ministerio de Economía no cuenta con un Servicio de Correo Institucional con funcionalidades de colaboración y que no se ha podido llevar a cabo el proceso de adquisición del Correo con Colaboración (Informe Previo 15 del 20 de Octubre del 2008 y actualización Informe Previo 30 de Junio 2009), ha solicitud urgente del Despacho Ministerial del Ministerio de Economía solicita con carácter de urgencia la funcionalidad para compartir Calendario de Reuniones empleando el Microsoft Outlook .

6. Selección de Alternativas

Los productos seleccionados para la evaluación fueron:

- a. ShareCalendar
- b. Share Calendar Folders

7. Análisis Comparativo Técnico

La evaluación de la solución se apoya en lo dispuesto en la parte 3 de la Guía de Evaluación de Software

7.1 Propósito de la Evaluación

Comparar los atributos y características del software requerido.

7.2 Tipo de producto

Solución para compartir calendario de citas (5 usuarios)

7.3 Modelo de Calidad



MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS
OFICINA GENERAL DE INFORMÁTICA Y ESTADÍSTICA

"DECENIO DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD EN EL PERU"
"AÑO DE LA UNION NACIONAL FRENTE A LA CRISIS EXTERNA"

Informe Técnico Previo de Evaluación de Software Nº 013-2009
Solución Temporal de Software para compartir Calendario Microsoft Outlook sin servidor

Aplicando el modelo de calidad descrito en la Parte I de la Guía de Evaluación de Software, se determinaron las características técnicas de los atributos internos, externos y de uso siguientes:

| Atributos | |
|--|--|
| ATRIBUTOS INTERNOS | |
| Compatible con Microsoft Outlook 2003 y 2007 | |
| Sincronizar actualización de Datos Compartidos | |
| Compartir citas privadas como espacios en blanco | |
| Compartir archivos adjuntos | |
| Capacidad de desactivar la carpeta compartida | |
| Capacidad de agregar participantes de listas de distribución | |
| ATRIBUTOS EXTERNOS | |
| Sistemas Operativos soportados: Windows XP, Windows Vista | |
| Presencia en el Mercado Local | |
| Panel de Administración | |
| No requiere servidor | |
| ATRIBUTOS DE USO | |
| Facil de utilizar y gestionar sin necseidad de conocimientos especiales | |
| Soporte para compartir outlook con dispositivos móviles como: PDA o Palm | |



**MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS
OFICINA GENERAL DE INFORMÁTICA Y ESTADÍSTICA**

**"DECENIO DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD EN EL PERU"
"AÑO DE LA UNION NACIONAL FRENTE A LA CRISIS EXTERNA"**

**Informe Técnico Previo de Evaluación de Software Nº 013-2009
Solución Temporal de Software para compartir Calendario Microsoft Outlook sin servidor**

7.4 Métricas

Una vez especificadas las características, se establece como métricas cuantitativas para cada atributo especificado, lo siguiente:

| Atributos | Puntaje | ShareCalendar | Share Calendar Folders |
|--|------------|---------------|------------------------------|
| ATRIBUTOS INTERNOS | | | |
| Compatible con Microsoft Outlook 2003 y 2007 | 9 | 9 | 9 |
| Sincronizar actualización de Datos Compartidos | 9 | 9 | 9 |
| Compartir citas privadas como espacios en blanco | 8 | 8 | 8 |
| Compartirarchivos adjuntos | 8 | 8 | 8 |
| Capacidad de desactivar la carpeta compartida | 8 | 8 | 8 |
| Capacidad de agregar participantes de listas de distribución | 8 | 8 | 8 |
| ATRIBUTOS EXTERNOS | | | |
| Presencia en el Mercado Local | 10 | 10 | 0 |
| Sistemas Operativos soportados: Windows XP, Windows Vista | 8 | 8 | 8 |
| Panel de Administración | 8 | 8 | 8 |
| No requiere servidor | 8 | 8 | 8 |
| ATRIBUTOS DE USO | | | |
| Facil de utilizar y gestionar sin necseidad de conocimientos especiales | 8 | 8 | 8 |
| Soporte para compartir outlook con dispositovos móviles como: PDA o Palm | 8 | 8 | 8 |
| PUNTAJE TOTAL | 100 | 100 | 90 |

Es conveniente señalar que debido a la criticidad del servicio solicitado se ha fijado en un valor de 80 puntos, el nivel que debe alcanzar el software para ser evaluado económicamente.

8. Análisis Comparativo Costo Beneficio

De acuerdo al numeral anterior: "Es conveniente señalar que debido a la criticidad del servicio solicitado se ha fijado un valor de 80 puntos, el nivel que debe alcanzar el software para ser evaluado". Por lo tanto se evaluaran las soluciones: ShareCalendar (100) y Share Calendar Folders

a. Beneficios

- (i) Implantación Inmediata.
- (ii) Facilidades de uso que no requiere capacitación
- (iii) integración con Microsoft Outlook



MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS
OFICINA GENERAL DE INFORMÁTICA Y ESTADÍSTICA

**"DECENIO DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD EN EL PERU"
"AÑO DE LA UNION NACIONAL FRENTE A LA CRISIS EXTERNA"**

Informe Técnico Previo de Evaluación de Software Nº 013-2009
Solución Temporal de Software para compartir Calendario Microsoft Outlook sin servidor

b. *Costos*

Por 5 licencias de ambos software el precio aproximado S/. 500

- b.1. Soporte de Mantenimiento*
No Requiere
 - b.2. Tiempo de Entrega*
5 días
 - b.3. Total*

Valor Referencial: S/. 500 (Quinientos 00/100 nuevos soles)

9. Conclusiones y Recomendaciones

9.1 Conclusiones

Se requiere contar con esta solución de emergencia para cubrir los requerimientos del Despacho Ministerial

9.2 Recomendaciones

Solicitar a la brevedad la adquisición de cualquiera de los software mencionados en el punto 6

10. Firma


José H. Latorre Grados
Jefe de Unidad Sistemas de
Información para la Gestión
Oficina General de Informática
y Estadística