



PERÚ

Ministerio de Desarrollo  
e Inclusión Social

Viceministerio  
de Prestaciones Sociales

Programa Nacional Plataformas  
de Acción para la Inclusión Social  
PAIS

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"  
"Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional"

## INFORME TECNICO PREVIO DE EVALUACION DE SOFTWARE N° 004-2017-UTI

### 1. NOMBRE DE AREA

Unidad de Tecnologías de la Información – Programa Nacional PAIS.

### 2. NOMBRE Y CARGO DE LOS RESPONSABLES DE LA EVALUACION

Ing. Miguel Antonio Talla Chicoma - Jefe (e) de la Unidad de Tecnologías de la Información

Jesus Enrique Palomino Basauri – Soporte Técnico TI

### 3. FECHA

La fecha del presente informe es 04 de Julio del 2018

### 4. JUSTIFICACION

La Unidad de Tecnologías de la Información del Programa Nacional PAIS, a través de su personal de Mesa de Ayuda, brinda el soporte y mantenimiento técnico a las impresoras multifuncionales de la marca Kyocera de la sede Central del Programa Nacional PAIS.

En este sentido, es necesario que los especialistas responsables de brindar el soporte técnico a las impresoras multifuncionales Kyocera utilizadas por el personal del Programa Nacional PAIS, cuenten con un sistema de Impresión multitareas que cumpla con las funciones tales como Establecimiento de cuotas de uso, Balanceo de carga entre equipos de impresión, Asignación de copias e impresiones a proyectos, Impresión de ficheros por e-mail o vía web, Elaboración de Informes de uso y contabilidad.

Este software debe funcionar en los sistemas operativos Windows 2008 R2 y Windows Server 2012 R2 32bits/64bits, disponiendo de versiones que permitan trabajar indistintamente en estos Sistemas Operativos.

Actualmente las impresoras multifuncionales Kyocera ubicadas en la oficina Principal del Programa Nacional PAIS, se encuentra instalado y configurado un servidor de impresión, el cual, tiene los drivers de todos los dispositivos Kyocera de la sede central.

Debido a la cantidad de usuarios, impresiones y copias en las impresoras multifuncionales Kyocera del Programa Nacional PAIS, la Unidad de tecnologías de la información encuentra los problemas tales como impresiones que no corresponden al Programa Nacional PAIS, consumo excesivo de tóner, consumo excesivo de hojas para impresiones y copias. Con relación a las buenas practicas de sistemas de impresión los usuarios solo deben de visualizar sus propias impresiones mas no las impresiones de otros usuarios.

### 5. ALTERNATIVAS

Este software MYQ Printing Solution, viene usándose en la sede central del Programa Nacional PAIS, como servidor de impresión.

Por tal motivo se debe considerar la adquisición del licenciamiento del software MYQ Printing solution.





PERÚ

Ministerio de Desarrollo  
e Inclusión Social

Viceministerio  
de Prestaciones Sociales

Programa Nacional Plataformas  
de Acción para la Inclusión Social  
PAIS

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"  
"Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional"

#### 6. ANALISIS COMPARATIVO TECNICO

Al ser considerada una única alternativa de evaluación, no aplica realizar un análisis comparativo técnico.

#### 7. ANÁLISIS COMPARATIVO DE COSTO BENEFICIO

Por lo indicado en el numeral 6, no aplica efectuar un análisis comparativo de costo – beneficio.

#### 8. CONCLUSIONES

De acuerdo a los expuesto en el presente documento y debido a la necesidad manifestada, se concluye que es necesaria el software MYQ printing solution para la solución de un sistema de impresión.



  
.....  
Ing. Miguel Antonio Barba Chicoma  
Ing. Miguel Antonio Barba Chicoma  
Jefe de la Unidad de Tecnologías  
de la Información (e)  
PROGRAMA NACIONAL "PLATAFORMAS DE ACCIÓN  
PARA LA INCLUSIÓN SOCIAL - PAIS"  
MINISTERIO DE DESARROLLO E INCLUSIÓN SOCIAL