

XXIII Feria Virtual de Planes de Iniciativa Empresarial

SERVICIO DE SISTEMA DE GESTIÓN ONLINE PARA EMPRESAS DEDICADAS A LA EXPLOTACIÓN DE JUEGOS DE CASINO Y MÁQUINAS TRAGAMONEDAS EN EL DEPARTAMENTO DE LIMA, CON IMPACTO SOCIAL POSITIVO PARA LA PREVENCIÓN Y CONTROL DEL LAVADO DE ACTIVOS Y FINANCIAMIENTO DEL TERRORISMO




Integrantes:

N°	Apellidos y nombres	Carrera
01	Leiva Parra Deysi Pamela	Administración y Finanzas

Docente: Alvarez Huaman Jose Antonio

NRC: 14951

Modelo de negocio de la propuesta:

<p>Socios claves Banco BBVA. C&C Computer Service SAC. Asesoría contable del Villar.</p>	<p>Actividades claves Desarrollar el código fuente del sistema. Instalar el sistema en las máquinas tragamonedas. Actualizar las versiones.</p>	<p>Propuesta de valor El control total de la información en tiempo real.</p> 	<p>Relación con los clientes Utilización del sistema online gratis por un mes. Actualizaciones constantes del sistema online. Soporte técnico altamente calificado. Monitoreo en tiempo real.</p>	<p>Segmento de clientes Empresas dedicadas a la actividad de juego de casinos y máquinas de tragamonedas que son o buscan ser autorizadas para operar en el Perú. Que cumplen o buscan cumplir con lo dispuesto en la Ley 27796.</p>
	<p>Recursos claves Programadores. PC. Modem router. Access point. Mikrofik. Técnicos de instalación y monitoreo.</p>		<p>Canales Página web. Correo corporativo. Redes sociales. Oficina central. Aplicación para Smartphone. feria internacional de juegos de azar Perú Gaming Show. Visitas personales.</p>	
<p>Costos 320 componentes electrónicos. 06 PC. 02 programadores. 03 técnicos electrónicos. Alquiler de local. Pago de servicios. Pago de intereses.</p>		<p>Fuentes de ingreso Suscripción mensual para obtener el servicio de sistema online para máquinas tragamonedas. Venta de tarjetas de actualización de contadores mecánicos a digitales. Soporte técnico cuando no es falla del sistema. Configuración de los diferentes premios y animación que se mostrará en los monitores de las mesas de juego. Sistema de gestión administrativo. Medio de pago: efectivo, depósito bancario.</p>		

Descripción de la idea de negocio:

La Ley N° 29829 (2011), menciona que las empresas que se dedican a la explotación de juegos de casino y máquinas tragamonedas, sin excepción, deben instalar, implementar y poner en funcionamiento un Sistema Unificado de Control en Tiempo Real (SUCTR) interconectado con el MINCETUR y la SUNAT para poder operar en el país.

Por estas razones se ofrecerá un sistema computarizado que recogerá datos de entrada y salida (pagos de cada máquina tragamonedas), y estos datos serán enviados a un servidor que a su vez estará interconectado en tiempo real con la Superintendencia Nacional de Administración Tributaria (SUNAT) y del Ministerio de Comercio Exterior y Turismo (MINCETUR); este sistema será ofertado en la página web y adquirido en la oficina central. Por otro lado, encontramos que la Dirección General de Juegos de Casino y Máquina Tragamonedas (2019) menciona que la formalización se logró en un 100% en el año 2010, y de ese año al 2018 se a tenido un crecimiento de 9% del total de salas autorizadas.

Descripción del impacto social positivo:

El plan de iniciativa empresarial abordará el objetivo de desarrollo sostenible N° 8 “Promover el crecimiento económico sostenido, inclusivo y sostenible”; ya que, la Unidad de Información y Análisis Financiero (2014) refiere que uno de los efectos negativos más importantes derivados del lavado de activos son los grandes costos sociales y económicos que se reflejan en efectos perversos sobre el gasto público y sobre los ingresos de las empresas y de los hogares, en sectores dinamizadores de la economía y, por tanto, en la calidad de vida de las personas (menor generación de empleo y menor reducción de la pobreza). Una solución apropiada es generar sistemas que recojan información relevante y veraz y lo proporcione a las entidades reguladoras en tiempo real. El impacto que busca lograr el presente plan de iniciativa empresarial es que se cumpla con lo dispuesto en las normas referentes a lo establecido a la explotación juegos de casino y máquinas tragamonedas a efectos de prevenir que los servicios que ofrecen dichos establecimientos al público sean utilizados con fines ilícitos. Por lo que el emprendimiento que se propone, se enfocará en coordinar acciones para las capacitaciones dirigidas a los sujetos obligados para un adecuado sistema de prevención contra el lavado de activos y financiamiento del terrorismo.

Características creativas e innovadoras de la idea

SUSTITUIR

El cableado estructurado por una conexión inalámbrica mediante tarjetas Wifi.

ADAPTAR

Leyes y normativas del país sobre la explotación de juegos de casino y máquinas tragamonedas.

MODIFICAR

La interfaz del software más amigable con el usuario con un menú más simple.

PROPONER

Un nuevo servicio de gestión online para máquinas tragamonedas que utilice la información de máquina para hacer reportes contables.

ELIMINAR

Reducir caídas de red.

REORDENAR

La información que se recoge de cada máquina para mostrarla de forma atractiva para el cliente en los monitores de las mesas de juego.

Segmentación de mercado

FICHA DE SEGMENTACIÓN			
FORMA	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PORCENTAJE
Geográfica	Empresas del departamento de Lima	1 089 425	100%
Demográfica	Del sector casinos y Tragamonedas	335	0.03%
Conductual	Cantidad de consumo ≤ 250	144	42.99%

Fuentes de
información

Instituto Nacional de Estadística e Informática (2018). Perú: Estructura empresarial, 2018.
Recuperado de

https://www.inei.gob.pe/media/MenuRecursivo/publicaciones_digitaless/Est/Lib1703/libro.pdf

Ministerio de Comercio Exterior y Turismo (2020). Salas de juego autorizadas. Recuperado de
http://consultasenlinea.mincetur.gob.pe/casinos/Registros/registros.html?c=r_salasjuegos

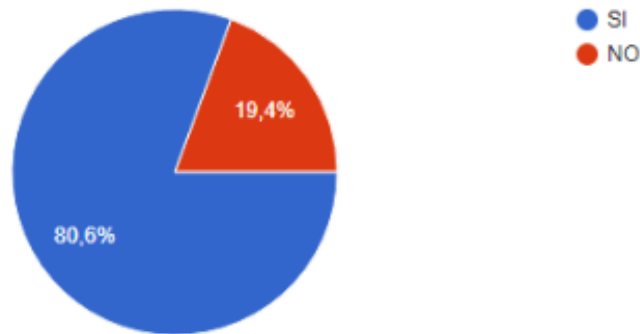
Ficha técnica estadística

Universo poblacional	<ul style="list-style-type: none">• 144
Ámbito geográfico	<ul style="list-style-type: none">• Departamento de Lima
Método de muestreo	<ul style="list-style-type: none">• Muestreo aleatorio simple
Tamaño muestral	<ul style="list-style-type: none">• 144
Perfil del encuestado	<ul style="list-style-type: none">• Empresas del sector casinos y tragamonedas que cuentan con un número de máquinas menor igual a 250
Nivel de confianza	<ul style="list-style-type: none">• 95%
Error de muestreo	<ul style="list-style-type: none">• 5%
Fecha	<ul style="list-style-type: none">• 21/05/2020

Resultados de la encuesta

Intención de compra

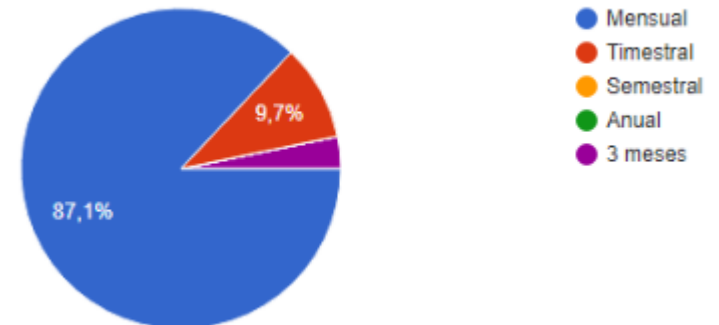
¿Adquiriría la empresa un sistema de control unificado en tiempo real (SUCTR) con conexión inalámbrica que gestione y unifique toda la información para el área administrativa?



Interpretación: El 80,6% de los encuestados está dispuesto a adquirir un sistema unificado de control en tiempo real (SUCTR).

Frecuencia de compra

¿El pago por el servicio del sistema de control unificado en tiempo real (SUCTR) se hace?

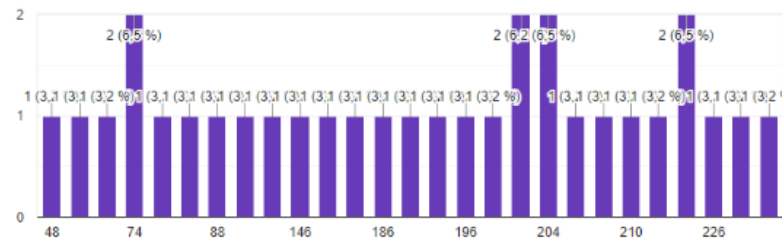


Interpretación: El 87,1% de los encuestados refiere que hace el pago del servicio de manera mensual

Resultados de la encuesta

Volumen de compra

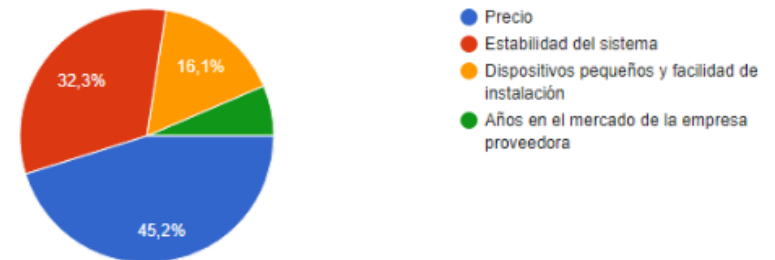
¿Para cuántas máquinas adquieren el servicio de sistema de control unificado en tiempo real (SUCTR)?



Interpretación: El 34,8% de los encuestados refiere que adquiere el servicio para un número de máquinas entre 200 y 226.

Características del producto

¿Qué criterio tiene más valor para adquirir un sistema de control unificado en tiempo real (SUCTR)?



Interpretación: Los encuestados refieren que los criterios que tiene más valor para adquirir un (SUCTR) son el precio y la estabilidad del sistema con un 45,2% y 32,3% respectivamente.

Identificación de los mercados y la demanda

Mercados

Mercado potencial

El mercado potencial es de 144 según la segmentación de clientes.

Mercado disponible

El porcentaje de clientes disponibles a usar nuestro servicio es del 80,6%, lo cual comparándolo con el universo poblacional sería de 117 empresas aproximadamente.

Mercado objetivo

La capacidad proyectada para atender a los clientes es de 9 empresas.

Demanda

Fórmula de la demanda: Mercado objetivo * frecuencia de compra anualizada * volumen de compra

$$Q=23004$$

Proyección de los ingresos

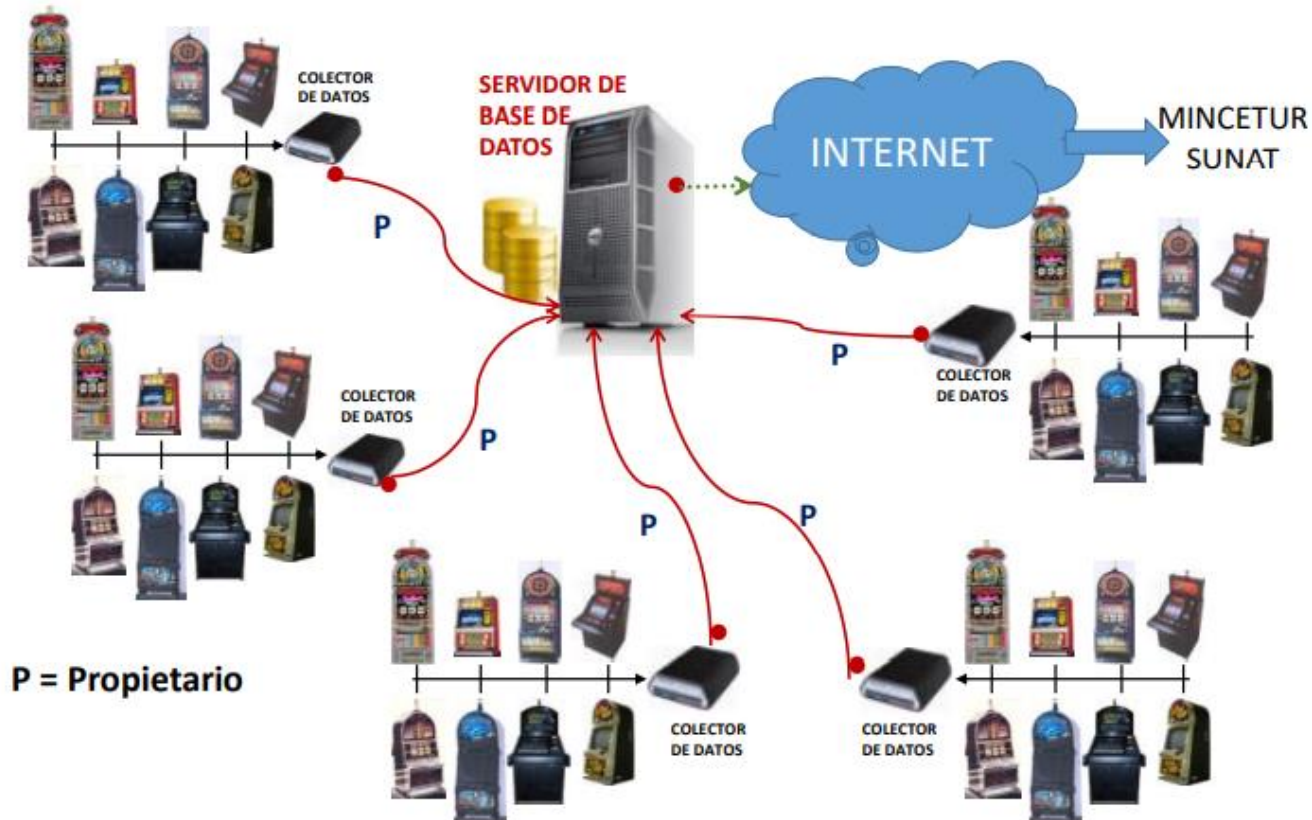
Ítems	U.M.	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Tasa de crecimiento	%		6.4%	6.4%	6.4%	6.4%
Mercado potencial	Nº	144	154	164	175	187
Mercado disponible(??)	Nº	117	125	133	142	151
Mercado objetivo (??)	Nº	9	9	14	15	16
Frecuencia de compra	Nº de veces	12	12	12	12	12
Volumen de compra	Nº de productos	213	213	213	213	213
Demanda	Nº de productos	23004	23004	35784	38340	40869
Precio unitario	S/	\$5	\$5	\$5	\$5	\$5
Ingresos totales	S/	\$115020	\$115020	\$178920	\$191700	\$204480

Fuente de información de la tasa de crecimiento: Instituto Nacional de Estadística e Informática (2018). Perú: Estructura empresarial, 2018. Recuperado de https://www.inei.gov.pe/media/MenuRecursivo/publicaciones_digitaes/Est/Lib1703/libro.pdf

Ficha técnica del producto

CARACTERÍSTICAS	DESCRIPCIÓN
Denominación del servicio	Servicio de sistema de gestión online para empresas dedicadas a la explotación de juegos de casino y máquinas tragamonedas en el departamento de Lima, con impacto social positivo para la prevención y control del lavado de activos y financiamiento del terrorismo.
Denominación técnica del producto	Sistema diseñado para casinos y salas de juego, cuenta con componentes lógicos (software) que interactúan para obtener información de las mesas de juego electrónicas y máquinas tragamonedas. Éstos datos serán mostrados por el sistema y usados para generar reportes que se enviarán a la entidad reguladora del país, y para el manejo contable de la sala.
Descripción general	Servicio de sistema de gestión online (RED SYSTEM), recogerá datos de entrada y salida de cada mesa de juego electrónica o máquina tragamonedas para ser enviados a un servidor, que a su vez estará interconectado en tiempo real con la Data Center de la Superintendencia Nacional de Administración Tributaria (<u>SUNAT</u>) y del Ministerio de Comercio Exterior y Turismo (<u>MINCETUR</u>). Dicho sistema cuenta con un módulo de supervisión en tiempo real, CeltaReD, el cual permite ver el estado en que se encuentra cada máquina, con sus respectivos contadores y eventos. Adicionalmente RED SYSTEM permitirá obtener en tiempo real informes de contabilidad: Resultados, gráficos, históricos y descripción de eventos.

**SERVICIO DE SISTEMA DE GESTIÓN ONLINE PARA EMPRESAS DEDICADAS A LA
EXPLOTACIÓN DE JUEGOS DE CASINO Y MÁQUINAS TRAGAMONEDAS EN EL
DEPARTAMENTO DE LIMA, CON IMPACTO SOCIAL POSITIVO PARA LA PREVENCIÓN Y
CONTROL DEL LAVADO DE ACTIVOS Y FINANCIAMIENTO DEL TERRORISMO**

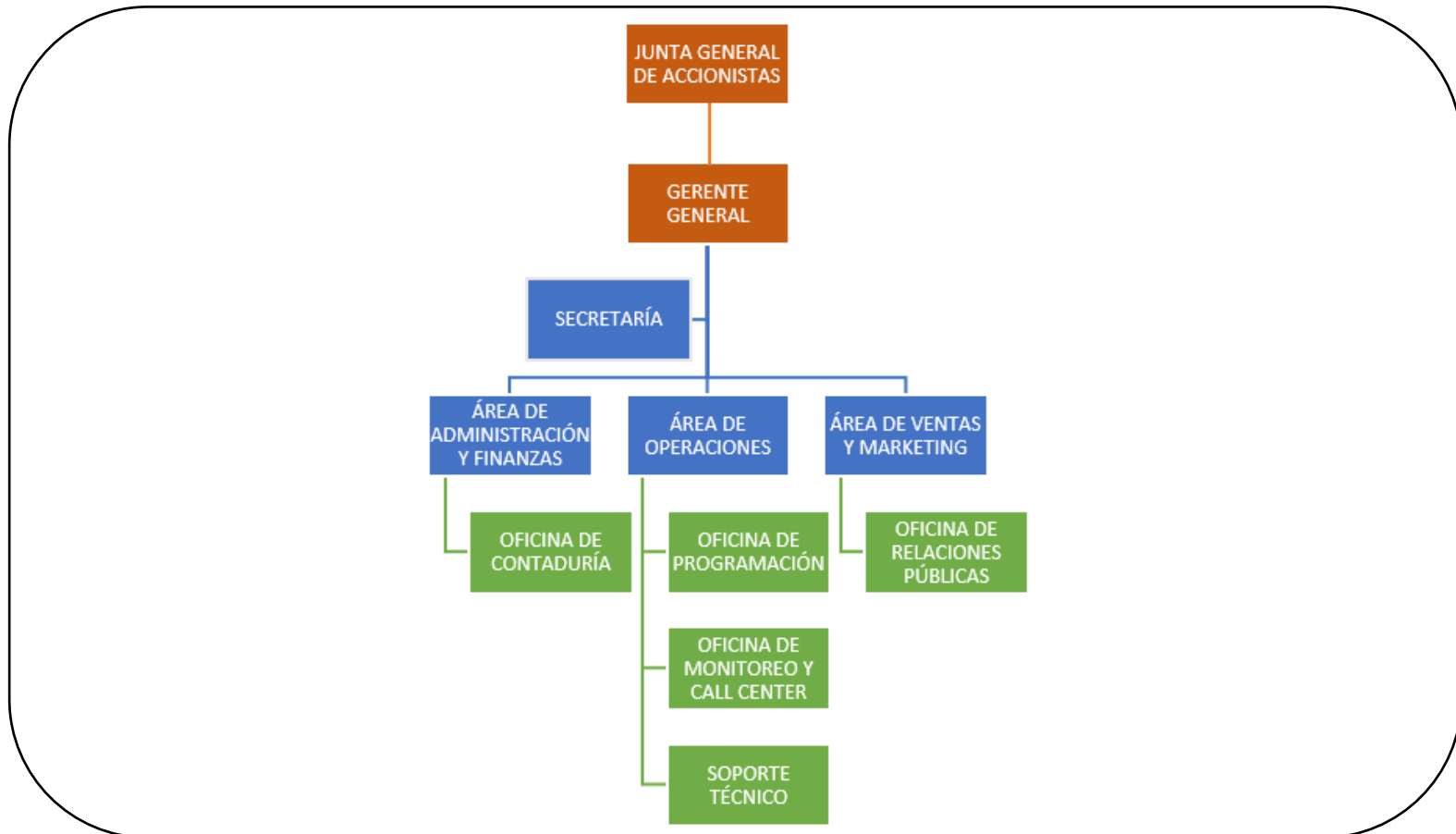


Tipo de empresa

Clasificación	Descripción
Según la constitución legal	Colectiva
Según el tamaño	Microempresa
Según la actividad	Servicio
Según el origen del capital	Privada

Aspecto legal	Descripción
Tipo de empresa (natural o jurídica)	Jurídica
Tipo de sociedad (EIRL, SRL, SAC)	SAC
Régimen tributario (NRUS, RER)	Régimen General Tributario

Organigrama de la empresa



Inversión inicial

Componentes	Descripción	Sub totales
Total de activos fijos		S/27,480
Capital de trabajo	Costos y gastos fijos	S/19,504
	Costos variables	S/44,740
Total de gastos pre operativos		S/14,376
Total de inversión		S/106,100

Interpretación del cuadro de inversión: la inversión en el periodo inicial es de S/ 106,000 para la puesta en marcha del negocio.



“Tenga el control total de la información de su sala de juego en tiempo real”

XXIII Feria Virtual de Planes de Iniciativa Empresarial



Centro de Emprendimiento Continental
Av. San Carlos 1980 - Huancayo
Teléfono: 064 - 481430 Anexo 7720
Conti-emprende@continental.edu.pe