

# Portafolio de Servicios Control Manager (M.E.S)



## Soluciones Tecnológicas Empresariales

Análisis, diseño e implementación de soluciones y  
productos Tecnológicos

# Tecnologías de la Información

Las soluciones de **Site Group** permiten automatizar y agregar valor a cada paso del proceso empresarial.

Nuestros productos se caracterizan por la innovación, apoyado con experiencia y personal altamente calificado, con el cual logramos implementaciones exitosas y potenciamos a nuestros clientes a evolucionar empresarialmente.

Si requiere que su negocio se fortalezca tecnológicamente, sea mas eficiente o el software con el que cuenta no cumple con los objetivos formulados, su empresa pueden solicitar **una asesoría integral** para evaluar, mejorar o implementar una nueva solución ajustada a sus necesidades.

# Quienes somos

**SITE Group** es una consultora en Tecnologías de la Información y las Comunicaciones que nace en el año 2016, cuyo objetivo **es el análisis, diseño e implementación de soluciones y productos Tecnológicos** para ofrecimiento en el sector empresarial Colombiano y/o Internacional.

Nuestro equipo de trabajo cuenta con más de 10 años de experiencia ejecutando con éxito diversos proyectos informáticos y tecnológicos en los sectores privados y/o gobierno, esperando trasladar este conocimiento también a cada uno de nuestros clientes.

# Quienes somos

## MISIÓN

- ✓ Proveer con calidad e innovación los mejores servicios tecnológicos del mercado para el crecimiento empresarial de nuestros clientes.

## VISIÓN

- ✓ Ser una empresa líder en el ofrecimiento de servicios tecnológicos, con soluciones innovadoras, con altos estándares de calidad en su funcionamiento, satisfacción de nuestros usuarios siendo **asequibles económicamente para nuestros clientes.**

# VALOR DIFERENCIADOR

- ✓ Logramos las metas de cada proyecto, dado que movilizamos el mejor equipo humano, **identificamos en detalle sus necesidades**, evaluamos diferentes soluciones, e implantamos la mejor solución para su empresa.
- ✓ Los resultados esperados en cada proyecto son la excelencia **operativa, administrativa y de gestión**, logrando crecimiento del negocio, mejorando la relación entre los procesos y personas y agilizando la toma de decisiones.

# SISTEMA CONTROL MANAGER– M.E.S

*Alianza Estratégica*

Pensado y diseñado para el monitoreo y control en **tiempo real**, del proceso de producción en la industria de las

***Artes Gráficas.***



SITE GROUP

Soluciones Tecnológicas Empresariales



SOLUCIONES TECNOLÓGICAS PARA LA INDUSTRIA GRÁFICA

# CARACTERISTICAS Y FUNCIONALIDADES

- ✓ Permite a su empresa, capturar y monitorear información **en tiempo real**, del proceso productivo en planta.
- ✓ Maximiza el seguimiento y control de los trabajos **programados vs ejecutados**, evalúe de forma sencilla sus indicadores de producción y tome decisiones en tiempo record y **con información altamente confiable**.
- ✓ Gestione y evalúe la eficiencia de los tiempos de cada maquina, ordenes de producción (trabajos) y operarios de manera consolidada y/o individual.

# CARACTERISTICAS Y FUNCIONALIDADES

- ✓Nuestras herramienta esta instalada directamente **en cada maquina** para facilitar al operario el monitoreo y control en los trabajos adelantados.
- ✓Configuramos a la medida entendiendo que cada negocio es único, Control Manager **es flexible** permitiendo personalizaciones de software que potencian su negocio.
- ✓Nuestro sistema permite **importar y exportar archivos** en distintos formatos, podemos integrarnos con otros sistemas de información empresarial y así facilitar el intercambio de información.



# VISUALIZACIÓN EN TIEMPO REAL

✓ Tiempos del proceso:

✓ Maquinas en planta:

- Tiempos transcurrido.
- Tiempo alistamiento.
- Tiempos productivos/improductivo.
- Tiempos de alistamiento.
- Tiempo muerto.
- Otros.



SITE GROUP

Soluciones Tecnológicas Empresariales



# ESTADOS DEL PROCESO

✓ Indicadores de colores nos permiten visualizar fácilmente el estado de cada maquina en planta:

✓ Maquinas en planta:

- Detenido.
- Activo.
- En alistamiento.
- Otros.



SITE GROUP

Soluciones Tecnológicas Empresariales

Resultados		Rendimiento		Tiempos	
Resultado De Reportes					
1 de 450					
Tipo de Maquina	IMPRESORA	Descripcion OP	PLEG. CHOCOBREAK X 70 UNDS		
Nombre de Maquina	CD	Promedio Velocidad	6510	Tiros/h	
Numero Op	30666	Velocidad Estimada	9000	Tiros/h	
Fecha Inicio OP	05/12/2015 07:25 a.m.	Tiempo Alistamiento	6	Minutos	
Fecha Termino OP	05/12/2015 08:20 a.m.	Alistamiento Estimado	90	Minutos	
Tiros OP	8859	Tiempo Total	55	Minutos	
Tiros Producto	6249	T. Total Estimado	120	Minutos	
Macula	963	Tiempo Productivo	37	Minutos	
Tipo de Papel	NATURAL	T. Productivo Estimado	60	Minutos	
Cantidad De Paradas	6	Tiempo Muerto	12	Minutos	
Cantidad De Colores Maquina	6 COLORES				

# REPORTES Y EXTRACCIÓN DE DATOS

✓ Generación de reportes de producción consolidados o en detalle:

✓ Organice la información según lo necesite:

- Filtre por fechas.
- Ordene por campos.
- Filtre por maquinas.
- Filtre por maquina.
- Filtre por orden producción.
- Códigos de paradas.
- Otros.
- Exporte información en distintos formatos:
  - Excel.
  - CVS
  - PDF.

Busqueda de Reportes

Fecha Inicio : jueves , 01 de enero  Orden De Producción -Digita o Eliege Una Opció

Fecha Fin : viernes , 26 de mayo  Máquina CD

T. De Alistamiento T. Productivo T. Muerto Totales

Datos

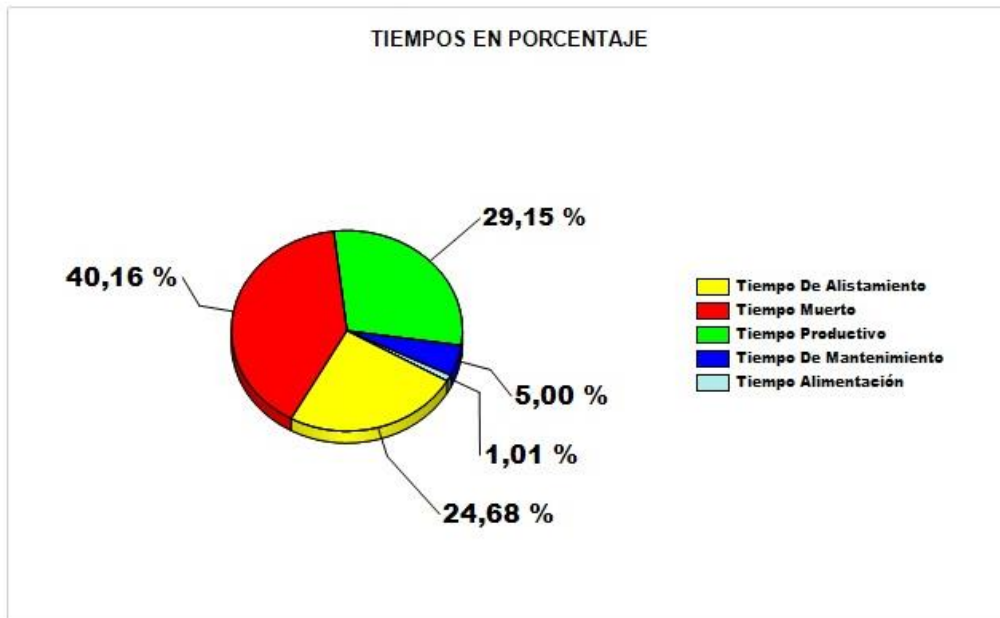
	MAQUINA	OP	TIEMPOALIS	FECINGRESO	FECTERMINA	TOTALTIEMOP
▶	CD	26855	0	13/02/2015 10:24 ...	13/02/2015 12:21 ...	117
	CD	28890	177	13/02/2015 12:21 ...	13/02/2015 07:04 ...	403
	CD	28888	98	13/02/2015 07:06 ...	13/02/2015 10:38 ...	212
	CD	28889	74	13/02/2015 10:38 ...	14/02/2015 01:19 ...	161
	CD	28807-1	32	14/02/2015 10:49 ...	14/02/2015 02:03 ...	194
	CD	26141	0	15/02/2015 10:02 ...	16/02/2015 12:36 ...	154
	CD	26848	0	16/02/2015 06:15 ...	16/02/2015 06:16 ...	1
	CD	26669	0	16/02/2015 09:32 ...	16/02/2015 09:33 ...	1
	CD	26915	59	17/02/2015 03:22 ...	17/02/2015 04:23 ...	61
	CD	28866	1	17/02/2015 04:23 ...	17/02/2015 05:14 ...	50
	CD	28927	118	17/02/2015 05:14 ...	17/02/2015 08:34 ...	200
	CD	28942-1	2	17/02/2015 11:56 ...	18/02/2015 06:47 ...	411
	CD	28943	74	18/02/2015 06:50 ...	18/02/2015 01:56 ...	427
	CD	28908	155	18/02/2015 01:58 ...	18/02/2015 06:47 ...	289
	CD	28949	108	18/02/2015 06:47 ...	19/02/2015 06:06 ...	679
	CD	28949-1	73	19/02/2015 06:07 ...	19/02/2015 08:58 ...	171
	CD	28946	0	19/02/2015 09:01 ...	19/02/2015 03:19 ...	378

# REPORTES Y ESTADISTICAS

## Reporte de rendimiento

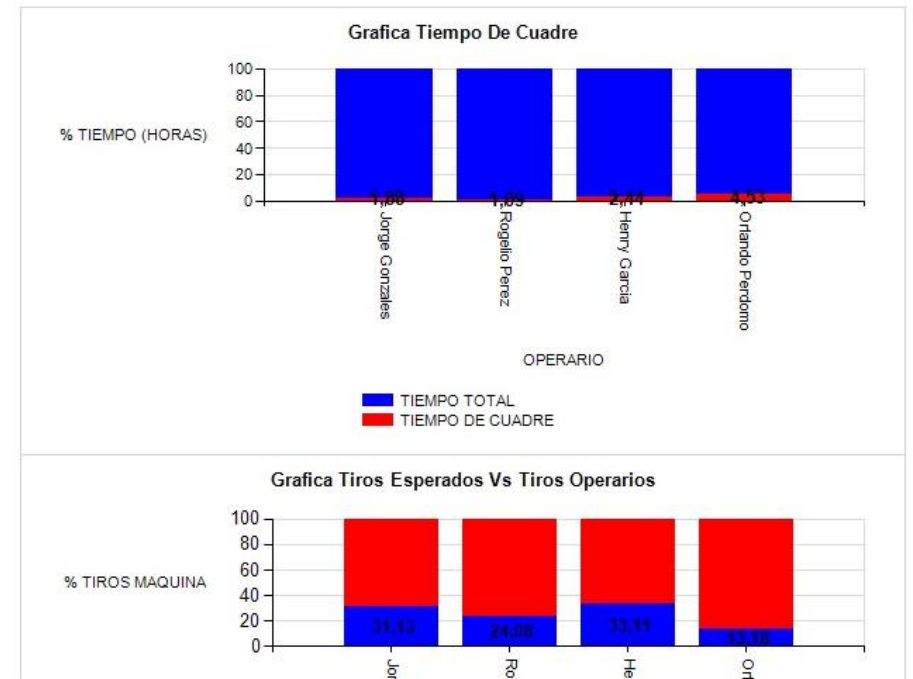
UNIDAD: HORAS

MAQUINA	T.ALISTAMIENTO	T.MUERTO	T. PRODUCTIVO	T.MANTENIMIENTO	T.ALIMENTACION	T.TOTAL	T.DISP.	T.NO PRG
CD	982,0	1598,1	1160,0	198,9	40,2	3979,2	12984,0	9004,8



## Tiempos por maquina

OPERARIO	MAQUINA	TIROS	HORAS LAB	TIROS ESPERADOS	%	No. OP	HORASC UADRE	PROMEDIO	MTTO	RB
Jorge Gonzales	CD	314844 7	1381	10115383	38,83	134	366	164	18	2280
Rogelio Perez	CD	362441 2	2070	15049481	39,19	178	474	160	42	1751
Henry Garcia	CD	375757 6	1547	11350307	38,22	200	598	179	152	2429
Orlando Perdomo	CD	270409	283	2051877	17,5	10	38	228	0	956



# COMO FUNCIONA?

- ✓ Control Manager es un sistema diseñado con una arquitectura Modelo, Vista Controlador (MVC), instalado en un servidor y con acceso desde cualquier punto de red.
- ✓ Instalamos sensores de ultima tecnología para capturar y monitorear los eventos en cada maquina.
- ✓ Los usuarios en planta (operarios) interactúan con el sistema por medio computadores fijos táctiles dispositivos HMI.

*“Mejoramos su eficiencia, siendo el único software de monitoreo en tiempo real” Hecho en Colombia.*

**Por que confiar en nosotros ?**

**SOMOS UN solución INNOVADORA.**

**Fortalecemos la toma de decisiones.**

**Experiencia, conocimiento y confianza.**

**CAPTURA DE DATOS EN TIEMPO REAL.**

**Contamos con mas de 10 años de experiencia.**

**Tecnología de punta.**



CONTÁCTENOS:

[businesssteam@sitegroup.com.co](mailto:businesssteam@sitegroup.com.co)

[sitegroup.com.co](http://sitegroup.com.co)

[recuperaciondatoscolombia.com](http://recuperaciondatoscolombia.com)

LUIS FERNANDO  
CELIS SANDOVAL

GERENTE DE PROYECTOS EMPRESARIALES  
(Enterprise Project Manager)

300 868 2663

[luis.celis@sitegroup.com.co](mailto:luis.celis@sitegroup.com.co)

MIGUEL ANGEL  
BARRAGÁN

LIDER EN RECUPERACIÓN DE DATOS  
(Lead Data Recover)

319 544 5491

[miguel.barragan@sitegroup.com.co](mailto:miguel.barragan@sitegroup.com.co)

GRACIAS

**Soluciones Tecnológicas Empresariales**

Análisis, diseño e implementación de soluciones y  
productos Tecnológicos

