Custom Reports for MyCafeCup Platinum
โปรแกรมรายงานเสริมพิเศษสำหรับ มายคาเฟ่คัพ แพลตทินั่ม

Date : 2012-10-16

:: จุดประสงค์
เป็นรายงานเสริมพิเศษ ที่เราต้องการให้มาช่วยเจ้าของร้านต่างๆ วิเคราะห์ จัดการ บริหาร ได้ดีขึ้น เพราะเป็น รายงานสรุปด้านสถิติจำนวนคนเข้าใช้งานเครื่องในร้าน โดยแบ่งเป็นสองแบบ
1. รายการจำนวนคนใช้งานรวมตามช่วงเวลา (ทุกชั่วโมง) สรุปรวมต่อวัน

2. รายงานจำนวนคนใช้งานแต่ละเครื่องตามช่วงเวลา (ทุกชั่วโมง) สรุปรวมต่อวัน

อีกทั้งยังให้เลือกได้ตาม จำนวนคน logon ในชั่วโมงนั้นๆ หรือ จำนวนคนที่ใช้งานต่อเนื่อง

:: ข้อจำกัด
- ยังเป็น menu ภาษาอังกฤษเท่านั้น
- อาจจะกินทรัพยากรมากในขณะสร้างรายงานเพราะต้องรวบรวมข้อมูลเท่าที่มีของระบบมาใช้งาน เราจึงแนะนำใช้ใช้เฉพาะเวลาจำเป็น หรือช่วงที่ปลอดลูกค้า

:: ไฟล์ที่จำเป็น

1. MyReport.exe : ตัวโปรแกรมสร้างรายงาน (GUI executable file).

2. IEFrame.dll : ตัวช่วยแสดงผลรายงานที่โปรแกรมต้องการ

:: การติดตั้ง (ทำที่ เครื่องที่ติดตั้ง MyCafeCup Server แล้วเท่านั้น)

1. unzip file ทั้งคู่ (MyReport.exe และ IEFrame.dll) ไปไว้ที่ Folder ของ MyCafeCup Server. (C:\Program Files\MyCafeCup Platinum)

2. เสร็จ.

:: การใช้งาน.

- คุณสามารถเข้าถึงการใช้งานได้ 2 รูปแบบ.

1. เปิด MyReport.exe โดยตรง. จำเป็นต้อง กรอก Admin / Password.

หรือ

2. เข้าหน้าจอโปรแกรม ผ่านทาง เมนูของ MyCafeCup Server หัวข้อ "รายงาน > Custom Reports". วิธีนี้จะไม่ต้องกรอก admin/password เพราะโปรแกรมจะใช้ Admin ที่ logon ของ MyCafeCup Server

หน้าจอหลัก โปรแกรม

Menu ซ้ายมือจะมี 2 รายงานให้เลือก

1. Usage Trend by Date : รายงานจำนวนคนใช้งานแต่ละชั่วโมงรวมรายวัน
2. Usage Trend by PC : รายงานจำนวนคนใช้งานในแต่ละเครื่องแต่ละชั่วโมงรวมรายวัน

ทั้งสองรายงานคุณสามารเลือกช่วงเวลาได้ รายวัน/รายสัปดาห์/รายเดือน/รายปี หรือ ระบุช่วงวันเอง (วันที่ที่ให้เลือกระบบจะตรวจสอบจาก ฐานข้อมูลที่มีอยู่ โดยอัตโนมัติ)
มี option เลือกได้ว่าจะให้รายงานตาม จำนวน LogOn ในเวลานั้น (Only LogOn Time) หรือ จำนวนคนที่ใช้งานอยู่ในเวลานั้น (All Concurrent Users)

ตัวอย่าง

Evaluation Version

Report : Usage Trend by Date [Log-on]
Weekly : 2012-10-28 .. 2012-11-03 [Week : 2012-44]

Printed : 2012-11-16 11:19:12
By Admin : 1

Date \ Time	00:00	01:00	02:00	03:00	04:00	05:00	06:00	07:00	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	Total
2012-10-28 (Sun)	72	42	69	30	45	12	22	12	10	8	18	13	22	24	35	55	36	26	2	57	45	42	29	23	749
2012-10-29 (Mon)	21	14	24	27	10	19	6	19	11	9	71	65	129	69	106	77	88	88	116	92	78	57	78	38	1312
2012-10-30 (Tue)	28	29	25	12	29	16	26	23	8	14	69	58	65	65	113	96	93	95	107	86	86	66	85	46	1340
2012-10-31 (Wed)	38	38	19	23	18	16	8	33	43	57	59	107	138	116	145	150	168	96	119	122	82	56	83	62	1796
2012-11-01 (Thu)	24	8	20	17	20	23	5	12	12	6	10	8	27	14	25	32	41	43	26	32	43	84	48	27	607
2012-11-02 (Fri)	33	42	29	53	9	13	5	3	2	6	16	33	50	52	67	97	77	64	56	79	75	63	75	61	1060
2012-11-03 (Sat)	37	10	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	51
Total	253	183	187	165	131	99	72	102	86	100	243	284	431	340	491	507	503	412	426	468	409	368	398	257	6915

- MyCafeCup.com -

รายงานตามจำนวนคนที่ logon ในชั่วโมงต่างๆ

Evaluation Version

Report : Usage Trend by Date [Concurrent]
Weekly : 2012-10-28 .. 2012-11-03 [Week : 2012-44]

Printed : 2012-11-16 11:20:07
By Admin : 1

Date \ Time	00:00	01:00	02:00	03:00	04:00	05:00	06:00	07:00	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00	Total
2012-10-28 (Sun)	72	89	113	81	92	62	31	24	21	24	39	31	41	50	66	95	92	83	22	57	91	111	105	100	1592
2012-10-29 (Mon)	95	81	79	90	74	78	37	49	26	26	71	131	227	202	227	216	240	234	236	212	159	136	143	130	3199
2012-10-30 (Tue)	110	107	100	80	85	66	57	51	19	29	89	106	148	167	204	218	234	242	232	182	174	148	156	133	3137
2012-10-31 (Wed)	117	119	98	106	98	84	54	68	67	95	115	181	261	265	278	311	362	283	261	253	175	147	149	155	4102
2012-11-01 (Thu)	103	82	79	90	95	99	64	50	17	17	24	27	50	40	62	82	104	123	96	82	93	142	131	99	1851
2012-11-02 (Fri)	95	107	111	135	94	90	43	33	6	10	22	51	78	96	141	199	209	192	167	160	153	139	141	144	2616
2012-11-03 (Sat)	108	46	27	30	30	23	8	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	278
Total	700	631	607	612	568	502	294	281	156	201	360	527	805	820	978	1121	1241	1157	1014	946	845	823	825	761	16775

- MyCafeCup.com -

รายงานตามจำนวนคนที่ใช้งานในชั่วโมงต่างๆ (สังเกตุ : จำนวนเยอะกว่าตัวอย่างบน เพราะ บางคน LogOn แล้ว ใช้งานคาบเกี่ยวต่อเนื่องหลายชั่วโมง)

:: ปัญหาที่อาจจะพบ

- Error ว่า Report GUI crash by not found DLL

- เพราะบางเครื่องเราจำเป็นต้องวาง "IEFrame.DLL" ไว้ที่ "system32" folder ของ windows ดังนั้น ให้ copy file "IEFrame.dll" ไปวางที่

"C:\Windows\system32" folder (สำหรับ Windows 32 bit)

หรือ

"C:\Windows\SysWOW64" folder (สำหรับ Windows 64 bit)

:: การพิมพ์รายงาน.

- MyReport นี้ใช้ Microsoft Internet Explorer เป็นตัวแสดงผลรายงาน. ซึ่งรายงานจะถูกสร้างออกมาเป็นรูปแบบ http มาตรฐาน.

- คุณสามารถ พิมพ์ หรือ เซฟไฟล์ ตามปกติที่คุณใช้ IE อยู่.

ติดปัญหาสงสัย โปรดติดต่อฝ่ายบริการลูกค้า ที่ http://www.mycafecup.com/th_contact.html

2012 - MyCafeCup Development Team.

info@mycafecup.com
www.MyCafeCup.com