

รายงานการบำรุงรักษาระบบตู้สาขาโทรศัพท์ (REMOTE PREVENTIVE MAINTENANCE)

ชื่อ : บริษัทวิทยุการบินแห่งประเทศไทย จำกัด	วัน/เดือน/ปี : / /
ที่อยู่ : สำนักงานใหญ่ พุฒมหาเมฆ	เวลา :
ยี่ห้อ : Ericsson-LG รุ่น iPECS-CM	โทรศัพท์ :
โปรแกรม Version : 5.0By	Key : 4ac4cefcae4d33260d1b06bdd91c141203c6

การตรวจเช็ค		ผลการตรวจเช็ค	
1	วัน / เดือน / ปี : เวลา..... ของระบบตู้สาขาโทรศัพท์ (Time Sync Server IP: 10.29.1.254)/...../..... : <input type="checkbox"/> อาคารอำนวยการ <input type="checkbox"/> อาคาร 60 ปี	ปกติ <input type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/>	ไม่ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ <input type="checkbox"/>
2	ระบบโทรศัพท์ (System Monitoring) <input type="checkbox"/> อาคารอำนวยการ CPU % Memory % Disk % <input type="checkbox"/> อาคาร 60 ปี CPU % Memory % Disk %	ปกติ <input type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/>	ไม่ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ <input type="checkbox"/>
3	แผงวงจรสายภายนอก CO Trunk Card <input type="checkbox"/> อาคารอำนวยการ <input type="checkbox"/> อาคาร 60 ปี <input type="checkbox"/> อาคารมหาเมฆ	ปกติ <input type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/>	ไม่ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ <input type="checkbox"/>
4	แผงวงจรสายภายใน Analog Extension <input type="checkbox"/> อาคารอำนวยการ <input type="checkbox"/> อาคาร 60 ปี <input type="checkbox"/> อาคารมหาเมฆ	ปกติ <input type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/>	ไม่ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ <input type="checkbox"/>
5	แผงวงจรสายภายนอก IP-Trunk <input type="checkbox"/> ศูนย์ควบคุมการบินดอนเมือง <input type="checkbox"/> ศูนย์ควบคุมการบินสุวรรณภูมิ <input type="checkbox"/> ศูนย์ควบคุมการบินภูมิภาค <input type="checkbox"/> หอบังคับการบินภูมิภาค	ปกติ <input type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/>	ไม่ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ <input type="checkbox"/>
6	แผงวงจรสายภายใน IP Extension (VIPM) <input type="checkbox"/> อาคารอำนวยการ <input type="checkbox"/> อาคาร 60 ปี	ปกติ <input type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/>	ไม่ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ <input type="checkbox"/>

7	แผงวงจร ISDN Trunk (PRI) <input type="checkbox"/> อาคารอำนวยการ <input type="checkbox"/> อาคาร 60 ปี	ปกติ <input type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/>	ไม่ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ <input type="checkbox"/>
8	แผงวงจรสายนอก แบบ SIP Trunk <input type="checkbox"/> อาคารอำนวยการ <input type="checkbox"/> อาคาร 60 ปี	ปกติ <input type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/>	ไม่ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ <input type="checkbox"/>
9	Operator Attendant Console <input type="checkbox"/> อาคารอำนวยการ	ปกติ <input type="checkbox"/>	ไม่ปกติ <input type="checkbox"/>
10	ระบบตอบรับ (Auto Attendant) <input type="checkbox"/> อาคารอำนวยการ (VPCM)	ปกติ <input type="checkbox"/>	ไม่ปกติ <input type="checkbox"/>
11	ระบบเสียงพักสาย (MOH) <input type="checkbox"/> อาคารอำนวยการ (VPCM)	ปกติ <input type="checkbox"/>	ไม่ปกติ <input type="checkbox"/>
12	ระบบบริหารจัดการระบบโทรศัพท์ (NMS) แบบ Web Management System <input type="checkbox"/> อาคารอำนวยการ <input type="checkbox"/> อาคาร 60 ปี <input type="checkbox"/> อาคารมหาเมฆ	ปกติ <input type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/>	ไม่ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ <input type="checkbox"/>
13	ระบบซ่อมบำรุงระยะไกล RMS <input type="checkbox"/> อาคารมหาเมฆ	ปกติ <input type="checkbox"/>	ไม่ปกติ <input type="checkbox"/>
14	ระบบสื่อสารรวมศูนย์ (UC) <input type="checkbox"/> อาคารมหาเมฆ	ปกติ <input type="checkbox"/>	ไม่ปกติ <input type="checkbox"/>
15	ระบบคำนวณค่าใช้จ่ายโทรศัพท์ (Billing System) IP: 10.64.0.57 <input type="checkbox"/> อาคารมหาเมฆ	ปกติ <input type="checkbox"/>	ไม่ปกติ <input type="checkbox"/>
16	การสำรองข้อมูล (Database Download)	ปกติ <input type="checkbox"/>	ไม่ปกติ <input type="checkbox"/>
17	ระบบ Fax Server(10.64.0.70) <input type="checkbox"/> อาคารมหาเมฆ	ปกติ <input type="checkbox"/>	ไม่ปกติ <input type="checkbox"/>
18	ระบบบันทึกเสียงอัตโนมัติ (IPCR) IP: 10.64.0.55 <input type="checkbox"/> อาคารมหาเมฆ	ปกติ <input type="checkbox"/>	ไม่ปกติ <input type="checkbox"/>
19	ระบบ Contact Center System (CCS) IP: 10.64.0.58 <input type="checkbox"/> อาคารมหาเมฆ	ปกติ <input type="checkbox"/>	ไม่ปกติ <input type="checkbox"/>
20	Core Switch <input type="checkbox"/> อาคารอำนวยการ <input type="checkbox"/> อาคาร 60 ปี	ปกติ <input type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/>	ไม่ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ <input type="checkbox"/>
21	Access Switch <input type="checkbox"/> อาคารอำนวยการ <input type="checkbox"/> อาคาร 60 ปี <input type="checkbox"/> อาคารมหาเมฆ	ปกติ <input type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/>	ไม่ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ <input type="checkbox"/>

หมายเหตุ

ลงชื่อเจ้าหน้าที่ตรวจเช็ค :

วัน/เดือน/ปี : / /

ลงชื่อเจ้าหน้าที่ (ทางเทคนิค) รับการตรวจเช็ค :

วัน/เดือน/ปี : / /

รายงานการบำรุงรักษาระบบตู้สาขาโทรศัพท์ (REMOTE PREVENTIVE MAINTENANCE)

อาคารอำนวยการ

การตรวจสอบ Call Server

Call Server CCM		Connect State	ALARM		
CCM 01 (10.64.0.51) <input type="checkbox"/> Active <input type="checkbox"/> Standby		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
CCM 02 (10.64.0.52) <input type="checkbox"/> Active <input type="checkbox"/> Standby		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
การตรวจสอบอุปกรณ์ Gateway RACK 1					
SLOT	GW	Description	IP-Address	Connect State	ALARM
0111	MATM	แผงวงจรสายนอก Analog - TOT /ADM	IP:10.64.0.102	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0112	MDTM	ISDN_TOT_PTW2_3072xxx /ADM	IP:10.64.0.103	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0113	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.0.104	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0114	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.0.105	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0115	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.0.106	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0100	VPCM	แผงวงจรมัลติฟังก์ชัน - VSF / IP Trunk /ADM	IP:10.64.0.107	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0121	MATM	แผงวงจรสายนอก Analog - CAT /ADM	IP:10.64.0.109	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0122	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.0.110	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0123	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.0.111	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0124	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.0.112	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0125	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.0.113	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0126	MDTM	E1_MW-DM /ADM	IP:10.64.0.114	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0131	MATM	แผงวงจรสายนอก Analog Direct line-TOT/ADM	IP:10.64.0.116	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0132	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.0.117	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0133	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.0.118	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0134	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.0.119	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0135	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.0.120	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0136	MDTM	E1_MW-SB /ADM	IP:10.64.0.121	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

รายงานการบำรุงรักษาระบบตู้สาขาโทรศัพท์ (REMOTE PREVENTIVE MAINTENANCE)

อาคารอำนวยการ

การตรวจสอบอุปกรณ์ Gateway RACK 1 (ต่อ)

SLOT	GW	Description	IP-Address	Connect State	ALARM
0141	-	Empty Slot		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0142	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.0.124	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0143	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.0.125	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0144	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.0.126	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0145	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.0.127	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0146	MDTM	ISDN_TOT_KTI2_3072xxx /ADM	IP:10.64.0.128	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0151	-	Empty Slot		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0152	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.0.131	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0153	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.0.132	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0154	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.0.133	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0155	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.0.134	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0156	MDTM	E1_DTAC /ADM	IP:10.64.0.135	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0161	MATM	แผงวงจรสายนอก Analog-Spare /ADM	IP:10.64.0.137	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0162	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.0.138	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0163	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.0.139	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0164	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.0.140	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0165	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.0.141	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0166	-	Empty Slot		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

รายงานการบำรุงรักษาระบบตู้สาขาโทรศัพท์ (REMOTE PREVENTIVE MAINTENANCE)

อาคารอำนวยการ

การตรวจสอบอุปกรณ์ Gateway RACK 2

SLOT	GW	Description	IP-Address	Connect State	ALARM
0211	MATM	แผงวงจรสายนอก Analog-Spare /ADM	IP:10.64.0.144	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0212	MDTM	ISDN - TOT_PTW_307-2xxx /ADM	IP:10.64.0.145	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0213	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.0.146	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0214	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.0.147	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0215	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.0.148	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0200	-	Empty Slot		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0221	MATM	แผงวงจรสายนอก Analog-Spare /ADM	IP:10.64.0.151	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0222	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.0.152	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0223	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.0.153	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0224	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.0.154	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0225	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.0.155	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0226	MDTM	ISDN_TOT_PTW1_285-9xxx /ADM	IP:10.64.0.156	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0231	MDTM	ISDN_TOT_PTW2_285-9xxx /ADM	IP:10.64.0.158	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0232	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.0.159	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0233	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.0.160	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0234	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.0.161	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0235	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.0.162	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0236	MDTM	ISDN_TOT_KTI1_287-8xxx /ADM	IP:10.64.0.163	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0241	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.0.165	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0242	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.0.166	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0243	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.0.167	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0244	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.0.168	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0245	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.0.169	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0246	MDTM	ISDN_TOT_KTI2_287-8xxx /ADM	IP:10.64.0.170	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

รายงานการบำรุงรักษาระบบตู้สาขาโทรศัพท์ (REMOTE PREVENTIVE MAINTENANCE)

อาคารอำนวยการ

การตรวจสอบอุปกรณ์ Gateway RACK 2 (ต่อ)

SLOT	GW	Description	IP-Address	Connect State	ALARM
0251	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.0.172	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0252	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.0.173	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0253	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.0.174	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0254	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.0.175	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0255	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.0.176	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0256	MDTM	E1_MPLS-9 Center (R2) /ADM	IP:10.64.0.177	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

รายงานการบำรุงรักษาระบบตู้สาขาโทรศัพท์ (REMOTE PREVENTIVE MAINTENANCE)

อาคารอำนวยการ

การตรวจสอบอุปกรณ์ Gateway RACK 3

SLOT	GW	Description	IP-Address	Connect State	ALARM
0311	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.0.186	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0312	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.0.187	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0313	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.0.188	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0314	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.0.189	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0315	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.0.190	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0300	VPCM	แผงวงจรมัลติฟังก์ชัน - VSF / IP Trunk /ADM	IP:10.64.0.191	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0331	BRIM4	แผงวงจรสายนอกแบบ ISDN-BRI	IP:10.64.0.211	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0332	BRIM4	แผงวงจรสายนอกแบบ ISDN-BRI	IP:10.64.0.212	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

รายงานการบำรุงรักษาระบบตู้สาขาโทรศัพท์ (REMOTE PREVENTIVE MAINTENANCE)

อาคาร 60 ปี

การตรวจสอบ Call Server

Call Server CM	Connect State	ALARM
LCM 03 (10.64.8.10) <input type="checkbox"/> Bypass <input type="checkbox"/> Local	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

การตรวจสอบอุปกรณ์ Gateway RACK 1

SLOT	GW	Description	IP-Address	Connect State	ALARM
0411	MATM	แผงวงจรสายนอก Analog-TOT1 /60Y	IP:10.64.8.32	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0412	MDTM	ISDN_TOT_KTI_307-2xxx /60Y	IP:10.64.8.33	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0413	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.8.34	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0414	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.8.35	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0415	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.8.36	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0400	VPCM	แผงวงจรมัลติฟังก์ชัน VSF/ IP Trunk /60Y	IP:10.64.8.37	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0421	MATM	แผงวงจรสายนอก Analog-TOT2 /60Y	IP:10.64.8.39	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0422	MDTM	ISDN_TOT_PTW1_287-8xxx /60Y	IP:10.64.8.40	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0423	MDTM	ISDN_TOT_KTI1_285-9xxx /60Y	IP:10.64.8.41	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0424	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.8.42	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0425	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.8.43	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0426	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.8.44	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0431	MDTM	ISDN_TOT_PTW2_287-8xxx /60Y	IP:10.64.8.46	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0432	MDTM	ISDN_TOT_KTI2_285-9xxx /60Y	IP:10.64.8.47	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0433	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.8.48	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0434	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.8.49	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0435	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.8.50	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0436	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.8.51	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

รายงานการบำรุงรักษาระบบตู้สาขาโทรศัพท์ (REMOTE PREVENTIVE MAINTENANCE)

อาคาร 60 ปี

การตรวจสอบอุปกรณ์ Gateway RACK 1 (ต่อ)

SLOT	GW	Description	IP-Address	Connect State	ALARM
0441	MATM	แผงวงจรสายนอก Analog-TOT3 /60Y	IP:10.64.8.53	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0442	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.8.54	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0443	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.8.55	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0444	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.8.56	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0445	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.8.57	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0446	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.8.58	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0451	MATM	แผงวงจรสายนอก Analog-TOT4 /60Y	IP:10.64.8.60	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0452	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.8.61	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0453	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.8.62	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0454	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.8.63	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0455	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.8.64	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0456	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.8.65	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0461	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.8.67	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0462	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.8.68	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0463	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.8.69	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0464	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.8.70	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0465	MDTM	ISDN_TOT_PTW2_3072xxx /60Y	IP:10.64.8.71	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0466	MDTM	ISDN_TOT_KTI2_3072xxx /60Y	IP:10.64.8.72	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

รายงานการบำรุงรักษาระบบตู้สาขาโทรศัพท์ (REMOTE PREVENTIVE MAINTENANCE)

อาคาร 60 ปี

การตรวจสอบอุปกรณ์ Gateway RACK 2

SLOT	GW	Description	IP-Address	Connect State	ALARM
0471	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.8.74	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0472	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.8.75	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0472	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.8.76	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0474	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.8.77	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0475	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.8.78	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0476	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.8.79	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

รายงานการบำรุงรักษาระบบตู้สาขาโทรศัพท์ (REMOTE PREVENTIVE MAINTENANCE)

อาคารมหาเมฆ

การตรวจสอบอุปกรณ์ Gateway RACK 1

SLOT	GW	Description	IP-Address	Connect State	ALARM
0501	MATM	แผงวงจรสายนอก Analog –Spare/MK	IP:10.64.5.201	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0502	ASLM	แผงวงจรสายใน Analog	IP:10.64.5.202	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

การตรวจสอบ Application / Function

รายการตรวจเช็ค	IP-Address	ปกติ	ไม่ปกติ
<p>6. แผงวงจรสายภายใน IP Extension (VIPM)</p> <p>IP:10.64.0.50</p> <ul style="list-style-type: none"> - Channel IP Phone Registered สถานะ (-----) <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> - โทรข้ามระหว่างอาคาร ADM – 60Y - MK <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> - โทรเข้า – ออกผ่านสายนอก แบบ DID <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 			
<p>7. แผงวงจร ISDN Trunk (PRI)</p> <p>วงจรเชื่อมต่อกลุ่มเลขหมาย 02-287-8xxx</p> <ul style="list-style-type: none"> - Channel Information สถานะ (-----) <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> - Access trunk Code #05 - โทรเข้า – ออก ผ่าน Route Group 5 แบบ DID <p>วงจรเชื่อมต่อกลุ่มเลขหมาย 02-285-9xxx</p> <ul style="list-style-type: none"> - Channel Information สถานะ (-----) <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> - Access trunk Code # 04 - โทรเข้า – ออก ผ่าน Route Group 4 แบบ DID <p>วงจรเชื่อมต่อกลุ่มเลขหมาย 02-307-2xxx</p> <ul style="list-style-type: none"> - Channel Information สถานะ (-----) <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> - Access trunk Code # 02 - โทรเข้า – ออก ผ่าน Route Group 2 แบบ DID 			
<p>8. แผงวงจรสายนอก แบบ SIP Trunk (SIPTM)</p> <p>IP:10.64.0.50</p> <ul style="list-style-type: none"> - Channel SIP IP สถานะ (-----) <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> - Access trunk Code #94 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> - โทรเข้า – ออก ผ่าน Route Group 94 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 			

<p>9. Operator Attendant Console: เลขหมาย 9000</p> <ul style="list-style-type: none"> - โทรเข้าระบบตอบรับฯ “02-285-9000” กด “0” - โอนสาย (Call Transfer) ไปยังเลขหมายภายในอื่น - โทรเข้า –ออก 	IP:10.64.2.2	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<p>10. ระบบตอบรับ (Auto Attendant) VPCM (Slot200/Index1)</p> <ul style="list-style-type: none"> - โทรเข้า “02-285-9000” - กดเลือกภาษา ไทย/อังกฤษ - Call Transfer ไปยังเลขหมายภายในตามเมนู 	IP:10.64.0.149	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<p>11. ระบบเสียงพักสาย (MOH) VPCM (Slot100/Index70)</p> <ul style="list-style-type: none"> - การพักสายเลขหมายภายใน กดปุ่ม Hold - การพักสายเลขหมายภายนอกกดปุ่ม Hold 	IP:10.64.0.107	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<p>12. ระบบบริหารจัดการระบบโทรศัพท์ (NMS) แบบ Web Management System</p> <ul style="list-style-type: none"> - WMS Open https://10.64.0.50 - System Access and password 	IP:10.64.0.50	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<p>13. ระบบซ่อมบำรุงระยะไกล RMS</p> <ul style="list-style-type: none"> - Internet Connection - WMS Open https://10.64.0.50 - System Access and password 	IP:10.64.0.50	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<p>14. ระบบจัดการรวมศูนย์ UC</p> <ul style="list-style-type: none"> - การเชื่อมต่อกับ iPECS-CM - Client Register - Call / Receive 	IP: 10.64.0.56	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<p>15. ระบบคำนวณค่าใช้จ่ายโทรศัพท์ (Billing System) IP:10.64.0.57</p> <ul style="list-style-type: none"> - การเชื่อมต่อกับ iPECS-CM - Call Charging Real-time - Billing Report 	IP: 10.64.0.57	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

16.การสำรองข้อมูล (Database Download) - เมนู File Management \DMBS\ File Download - กำหนดชื่อ File _____ - Location File Backup _____	IP:10.64.0.50	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
17. Fax Server - การเชื่อมต่อกับ iPECS-CM - Fax Send / Receive - Fax Report	IP: 10.64.0.70	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
18. ระบบบันทึกเสียงอัตโนมัติ (IPCR) - การเชื่อมต่อกับ iPECS-CM - Call Recorded - Play Call RecordedFile	IP: 10.64.0.55	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
19. Call Center System (CCS) - การเชื่อมต่อกับ iPECS-CM - Queue- Call Routing - CCS Report	IP: 10.64.0.58	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
20. Core Switch <input type="checkbox"/> อาคารอำนวยการ Command: ping IP Core Switch - Access Web Admin http://10.64.0.2 Command: ping IP Core Switch - Access Web Admin http://10.64.0.3 <input type="checkbox"/> อาคาร 60 ปี Command: ping IP Core Switch - Access Web Admin http://10.64.8.2 Command: ping IP Core Switch - Access Web Admin http://10.64.8.3	10.64.0.2 10.64.0.3 10.64.8.2 10.64.8.3	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

21. Access Switch			
<input type="checkbox"/> อาคารอำนวยการ Command: ping IP Access Switch FL/2 Command: ping IP Access Switch FL/3 Command: ping IP Access Switch FL/4 Command: ping IP Access Switch FL/5 Command: ping IP Access Switch FL/6 Command: ping IP Access Switch FL/7 Command: ping IP Access Switch FL/7 Command: ping IP Access Switch FL/8	10.64.0.71 10.64.0.72 10.64.0.80 10.64.0.84 10.64.0.79 10.64.0.81 10.64.0.82 10.64.0.83	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> อาคาร 60 ปี Command: ping IP Access Switch FL/M Command: ping IP Access Switch FL/5 Command: ping IP Access Switch FL/6 Command: ping IP Access Switch FL/6 Command: ping IP Access Switch FL/7	10.64.8.93 10.64.8.92 10.64.8.94 10.64.8.95 10.64.8.91	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> อาคารมหาเมฆ Command: ping IP Access Switch FL/2(R201) Command: ping IP Access Switch FL/2(R205)	10.64.0.73 10.64.0.74	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>