



การเชื่อมต่อ WEB SERVICES BCS SERVICES SUPPORT

ระบบฐานข้อมูลกิจการกระจายเสียง และกิจการโทรทัศน์ (BCS)

สำนักงานอนุญาตประกอบกิจการกระจายเสียง

และกิจการโทรทัศน์ (ปส.)

สารบัญ

1.	การสืบค้นข้อมูลโทรทัศน์ใช้คลื่นความถี่ (DigitalTV)	2
1.1	การค้นหาข้อมูลใบอนุญาต (getDigitalTvLicenseList)	2
1.2	การค้นหารายละเอียดข้อมูลการอนุญาต (getDigitalTvLicenseInformation).....	3
1.3	การค้นหารายละเอียดข้อมูลการอนุญาตทั้งหมด (getDigitalTvLicenseInformationAll).....	4
2.	การสืบค้นข้อมูลกิจการกระจายเสียง (Radio).....	6
2.1	การค้นหาข้อมูลใบอนุญาต (getRadioLicenseList)	6
2.2	การค้นหารายละเอียดข้อมูลการอนุญาต (getRadioLicenseInformationList).....	7
2.3	การค้นหารายละเอียดข้อมูลการอนุญาตทั้งหมด (getRadioLicenseInformationListAll).....	8
3.	การสืบค้นข้อมูลใบอนุญาตกิจการโทรทัศน์	9
3.1	การค้นหาข้อมูลใบอนุญาต (getTvLicenseList).....	9
3.2	การค้นหารายละเอียดข้อมูลการอนุญาต (getTvLicenseInformationList).....	10

การเชื่อมต่อข้อมูลใบอนุญาตในกิจการกระจายเสียง และกิจการโทรทัศน์

การเชื่อมต่อผ่าน WebServices ในรูปแบบ REST API

IP Address: 172.17.62.225

Server Name: BCS-DataServices

API : <http://172.17.62.225/BcsLicenseFeeServices/>

การเชื่อมต่อ

Authorization: token

Content-Type: application/json

Department Name: สำนักบริหารข้อมูลกลาง (บบ.)

Context Root Name: NbtcDataCenter

1. การสืบค้นข้อมูลโทรทัศน์ใช้คลื่นความถี่ (DigitalTv)

1.1 การค้นหาข้อมูลใบอนุญาต (getDigitalTvLicenseList)

URL ==> <http://172.17.62.225/BcsDataServices/dc/api/getDigitalTvLicenseList>

INPUT PARAMETER (Parameter ที่ใช้ในการค้นหาข้อมูล)

	FIELD NAME	DATA TYPE	REQUIRE	DESCRIPTION
1	licenseYear	String	/	ปีที่ขออนุญาต (ปี พ.ศ.)

OUTPUT DATA (ผลการค้นหาข้อมูล)

	FIELD NAME	DATA TYPE	DESCRIPTION
1	responseMessage	Object	ข้อมูลผลการค้นหา
	code	String	รหัสผลการค้นหา
	description	String	คำอธิบายผลการค้นหา
2	licenseList	Object	รายละเอียดผลการค้นหา
	entName	String	ชื่อผู้ได้รับอนุญาต
	licenseNo	String	เลขที่การอนุญาต
	licenseStartYear	String	วันที่เริ่มต้น [BC] [dd/mm/yyyy]
	licenseEndDate	String	วันที่สิ้นสุด [BC] [dd/mm/yyyy]

1.2 การค้นหารายละเอียดข้อมูลการอนุญาต (getDigitalTvLicenseInformation)

URL ==> <http://172.17.62.225/BcsDataServices/dc/api/getDigitalTvLicenseInformation>

INPUT PARAMETER (Parameter ที่ใช้ในการค้นหาข้อมูล)

	FIELD NAME	DATA TYPE	REQUIRE	DESCRIPTION
1	licenseNo	String	/	เลขที่การอนุญาต

OUTPUT DATA (ผลการค้นหาข้อมูล) กิจการโทรทัศน์

	FIELD NAME	DATA TYPE	DESCRIPTION
1	responseMessage	Object	ข้อมูลผลการค้นหา
	code	String	รหัสผลการค้นหา
	description	String	คำอธิบายผลการค้นหา
2	licenseInfo	Object	รายละเอียดผลการค้นหา
	licenseSubTypeName	String	ประเภท
	provideType	String	ประเภทการให้บริการ
	channelType	String	ประเภทช่องรายการ
	stnName	String	ชื่อช่องรายการ
	taxNo	String	เลขประจำตัวผู้เสียภาษี/เลขนิติบุคคล
	entName	String	ผู้ได้รับใบอนุญาต
	provideType	String	ประเภทการให้บริการ
	channelType	String	ประเภทช่องรายการ
	licenseNo	String	เลขที่ใบอนุญาต
	meetingDetail	String	มติการออกใบอนุญาต
	meetingDate	String	ลงวันที่ [BC] [dd/mm/yyyy]
	licenseStartYear	String	ปีที่ออกใบอนุญาต
	licenseStartDate	String	วันที่เริ่มต้น [BC] [dd/mm/yyyy]
	licenseEndDate	String	วันที่สิ้นสุด [BC] [dd/mm/yyyy]
	licenseStatus	String	สถานะใบอนุญาต
	licenseRound	String	รอบการพิจารณา
	dataSts	String	สถานะการพิจารณา
	docRecvDate	String	วันที่รับเอกสาร

ระบบฐานข้อมูลกิจการกระจายเสียงและ กิจการโทรทัศน์ (BCS)

	FIELD NAME	DATA TYPE	DESCRIPTION
	extendType	String	รูปแบบการยื่นต่ออายุ
	entAddress	String	ที่อยู่
	entTel	String	อีเมล
	entEmail	String	เบอร์โทรศัพท์
	digitalMuxNo	String	หมายเลขโครงข่าย Digital TV
	digitalMuxEntName	String	ผู้ได้รับอนุญาตโครงข่าย
	digitalMuxTaxNo	String	เลขประจำตัวผู้เสียภาษี/เลขนิติบุคคล ของผู้ได้รับอนุญาตโครงข่าย

1.3 การค้นหารายละเอียดข้อมูลการอนุญาตทั้งหมด (getDigitalTvLicenseInformationAll)

URL ==> <http://172.17.62.225/BcsDataServices/dc/api/getDigitalTvLicenseInformationAll>

OUTPUT DATA (ผลการค้นหาข้อมูล) กิจการโทรทัศน์

	FIELD NAME	DATA TYPE	DESCRIPTION
1	responseMessage	Object	ข้อมูลผลการค้นหา
	code	String	รหัสผลการค้นหา
	description	String	คำอธิบายผลการค้นหา
2	licenseInfo	Object	รายละเอียดผลการค้นหา
	licenseSubTypeName	String	ประเภท
	provideType	String	ประเภทการให้บริการ
	channelType	String	ประเภทช่องรายการ
	stnName	String	ชื่อช่องรายการ
	taxNo	String	เลขประจำตัวผู้เสียภาษี/เลขนิติบุคคล
	entName	String	ผู้ได้รับใบอนุญาต
	provideType	String	ประเภทการให้บริการ
	channelType	String	ประเภทช่องรายการ
	licenseNo	String	เลขที่ใบอนุญาต
	meetingDetail	String	มติการออกใบอนุญาต
	meetingDate	String	ลงวันที่ [BC] [dd/mm/yyyy]

ระบบฐานข้อมูลกิจการกระจายเสียงและ กิจการโทรทัศน์ (bcs)

	FIELD NAME	DATA TYPE	DESCRIPTION
	licenseStartYear	String	ปีที่ออกใบอนุญาต
	licenseStartDate	String	วันที่เริ่มต้น [BC] [dd/mm/yyyy]
	licenseEndDate	String	วันที่สิ้นสุด [BC] [dd/mm/yyyy]
	licenseStatus	String	สถานะใบอนุญาต
	licenseRound	String	รอบการพิจารณา
	dataSts	String	สถานะการพิจารณา
	docRecvDate	String	วันที่รับเอกสาร
	extendType	String	รูปแบบการยื่นต่ออายุ
	entAddress	String	ที่อยู่
	entTel	String	อีเมล
	entEmail	String	เบอร์โทรศัพท์
	digitalMuxNo	String	หมายเลขโครงข่าย Digital TV
	digitalMuxEntName	String	ผู้ได้รับอนุญาตโครงข่าย
	digitalMuxTaxNo	String	เลขประจำตัวผู้เสียภาษี/เลขนิติบุคคล ของผู้ได้รับ อนุญาตโครงข่าย

2. การสืบค้นข้อมูลกิจการกระจายเสียง (Radio)

2.1 การค้นหาข้อมูลใบอนุญาต (getRadioLicenseList)

URL ==> <http://172.17.62.225/BcsDataServices/dc/api/getRadioLicenseList>

INPUT PARAMETER (Parameter ที่ใช้ในการค้นหาข้อมูล)

	FIELD NAME	DATA TYPE	REQUIRE	DESCRIPTION
1	licenseYear	String	/	ปีที่ขออนุญาต (ปี พ.ศ.)

OUTPUT DATA (ผลการค้นหาข้อมูล)

	FIELD NAME	DATA TYPE	DESCRIPTION
1	responseMessage	Object	ข้อมูลผลการค้นหา
	code	String	รหัสผลการค้นหา
	description	String	คำอธิบายผลการค้นหา
2	licenseList	Object	รายละเอียดผลการค้นหา
	entName	String	ชื่อผู้ได้รับอนุญาต
	licenseNo	String	เลขที่การอนุญาต
	licenseStartYear	String	วันที่เริ่มต้น [BC] [dd/mm/yyyy]
	licenseEndDate	String	วันที่สิ้นสุด [BC] [dd/mm/yyyy]

2.2 การค้นหารายละเอียดข้อมูลการอนุญาต (getRadioLicenseInformationList)

URL ==> <http://172.17.62.225/BcsDataServices/dc/api/getRadioLicenseInformationList>

INPUT PARAMETER (Parameter ที่ใช้ในการค้นหาข้อมูล)

	FIELD NAME	DATA TYPE	REQUIRE	DESCRIPTION
1	licenseNo	String	/	เลขที่การอนุญาต

OUTPUT DATA (ผลการค้นหาข้อมูล) กิจการกระจายเสียง

	FIELD NAME	DATA TYPE	DESCRIPTION
1	responseMessage	Object	ข้อมูลผลการค้นหา
	code	String	รหัสผลการค้นหา
	description	String	คำอธิบายผลการค้นหา
2	licenseInfo	Object	รายละเอียดผลการค้นหา
	licenseTypeName	String	ประเภท
	licenseServiceName	String	ประเภทการให้บริการ
	stnName	String	ชื่อสถานี
	taxNo	String	เลขประจำตัวผู้เสียภาษี/เลขนิติบุคคล
	entName	String	ผู้ได้รับใบอนุญาต
	licenseNo	String	เลขที่ใบอนุญาต
	meetingDetail	String	มติการออกใบอนุญาต
	meetingDate	String	ลงวันที่
	licenseStartYear	String	ปีที่ออกใบอนุญาต
	licenseStartDate	String	วันที่เริ่มต้น
	licenseEndDate	String	วันที่สิ้นสุด
	licenseStatus	String	สถานะใบอนุญาต
	dataSts	String	สถานะการพิจารณา
	stationAddress	String	ที่ตั้งสถานี
	stationFreq	String	ความถี่
	entTel	String	อีเมล
	entEmail	String	เบอร์โทรศัพท์

2.3 การค้นหารายละเอียดข้อมูลการอนุญาตทั้งหมด (getRadioLicenseInformationListAll)

URL ==> <http://172.17.62.225/BcsDataServices/dc/api/getRadioLicenseInformationListAll>

OUTPUT DATA (ผลการค้นหาข้อมูล) กิจการกระจายเสียง

	FIELD NAME	DATA TYPE	DESCRIPTION
1	responseMessage	Object	ข้อมูลผลการค้นหา
	code	String	รหัสผลการค้นหา
	description	String	คำอธิบายผลการค้นหา
2	licenseInfo	Object	รายละเอียดผลการค้นหา
	licenseTypeName	String	ประเภท
	licenseServiceName	String	ประเภทการให้บริการ
	stnName	String	ชื่อสถานี
	taxNo	String	เลขประจำตัวผู้เสียภาษี/เลขนิติบุคคล
	entName	String	ผู้ได้รับใบอนุญาต
	licenseNo	String	เลขที่ใบอนุญาต
	meetingDetail	String	มติการออกใบอนุญาต
	meetingDate	String	ลงวันที่
	licenseStartYear	String	ปีที่ออกใบอนุญาต
	licenseStartDate	String	วันที่เริ่มต้น
	licenseEndDate	String	วันที่สิ้นสุด
	licenseStatus	String	สถานะใบอนุญาต
	dataSts	String	สถานะการพิจารณา
	stationAddress	String	ที่ตั้งสถานี
	stationFreq	String	ความถี่
	entTel	String	อีเมล
	entEmail	String	เบอร์โทรศัพท์

3. การสืบค้นข้อมูลใบอนุญาตกิจการโทรทัศน์

3.1 การค้นหาข้อมูลใบอนุญาต (getTvLicenseList)

URL ==> <http://172.17.62.225/BcsDataServices/dc/api/getTvLicenseList>

INPUT PARAMETER (Parameter ที่ใช้ในการค้นหาข้อมูล)

	FIELD NAME	DATA TYPE	REQUIRE	DESCRIPTION
1	licenseStartYear	String	/	ปีที่ขออนุญาต (ปี พ.ศ.)

OUTPUT DATA (ผลการค้นหาข้อมูล)

	FIELD NAME	DATA TYPE	DESCRIPTION
1	responseMessage	Object	ข้อมูลผลการค้นหา
	code	String	รหัสผลการค้นหา
	description	String	คำอธิบายผลการค้นหา
2	licenseList	Object	รายละเอียดผลการค้นหา
	entName	String	ชื่อผู้ได้รับอนุญาต
	licenseNo	String	เลขที่การอนุญาต
	licenseStartYear	String	วันที่เริ่มต้น [BC] [dd/mm/yyyy]
	licenseEndDate	String	วันที่สิ้นสุด [BC] [dd/mm/yyyy]

3.2 การค้นหารายละเอียดข้อมูลการอนุญาต (getTvLicenseInformationList)

URL ==> <http://172.17.62.225/BcsDataServices/dc/api/getTvLicenseInformationList>

INPUT PARAMETER (Parameter ที่ใช้ในการค้นหาข้อมูล)

	FIELD NAME	DATA TYPE	REQUIRE	DESCRIPTION
1	licenseNo	String	/	เลขที่การอนุญาต

OUTPUT DATA (ผลการค้นหาข้อมูล) กิจการกระจายเสียง

	FIELD NAME	DATA TYPE	DESCRIPTION
1	responseMessage	Object	ข้อมูลผลการค้นหา
	code	String	รหัสผลการค้นหา
	description	String	คำอธิบายผลการค้นหา
2	licenseInfo	Object	รายละเอียดผลการค้นหา
	licenseTypeName	String	ประเภทใบอนุญาต
	licenseSubTypeName	String	ประเภทกิจการ
	stnName	String	ชื่อสถานี
	licenseNo	String	เลขที่ใบอนุญาต
	directorName	String	ชื่อผู้อำนวยการสถานี
	entName	String	ชื่อนิติบุคคลผู้ยื่นขอ
	stationAddress	String	ที่ตั้งสถานี
	contractAddress	String	ที่อยู่ผู้ยื่นขอ
	contractPersonName	String	ช่องทางติดต่อผู้ยื่นขอ
	licenseStatus	String	สถานะ
	licenseStartYear	String	วันเดือนปีที่เริ่มต้น
	licenseStartDate	String	วันเดือนปีที่สิ้นสุด
	licenseEndDate	String	ชื่อโครงข่ายในการออกอากาศ
	networkName	String	ประเภทช่องรายการ
	channelType	String	ประเภทใบอนุญาต