

# Panasonic



THE SUN PHONE SUPPLY  
Tell : 02-943-4592  
081-810-1301

## KX-NS300



**KX-NS300**

# ระบบ IP PBX รุ่นใหม่ ศูนย์รวมการสื่อสารอัจฉริยะ สำหรับธุรกิจขนาดย่อม

ระบบโทรศัพท์ผ่านเครือข่าย IP อัจฉริยะของพาณิชย์ รุ่น KX-NS300 คือระบบสื่อสารผ่านเครือข่าย IP ราคาประหยัดสำหรับธุรกิจขนาดกลาง และขนาดย่อม ซึ่งสามารถปรับแต่งรูปแบบการใช้งานได้ตามความต้องการ พร้อมรองรับการขยายงานได้ในอนาคต

IP PBX รุ่น KX-NS300 มาพร้อมด้วย 6 เบอร์สายนอกแบบอนาล็อก และ 18 หมายเลขภายใน อีกทั้งยังสามารถขยายหมายเลขภายในที่มีได้ถึง 192 หมายเลขด้วยอุปกรณ์ต่อพ่วง IP PBX รุ่น KX-NS300 ยังเป็นศูนย์กลางระบบการสื่อสารที่มีคุณสมบัติเด่นด้านการสื่อสารผ่านระบบเครือข่าย IP หลายรูปแบบ เช่น การเชื่อมตอกับโทรศัพท์มือถือ การส่งข้อความเสียง, อีเมล, สนทนาผ่านข้อความในโทรศัพท์มือถือ และรวมถึงการนำเสนองานข้อมูล

นอกจากนี้ ระบบ IP PBX รุ่น KX-NS300 ยังมีแอพพลิเคชันที่มาพร้อมกับตัวเครื่องอีกมากมาย ที่ช่วยให้การทำงานมีประสิทธิภาพมากขึ้น และยังสามารถเพิ่มความพึงพอใจให้กับลูกค้าได้เป็นอย่างดี เช่น ระบบการจัดการ Call Center ระบบการจัดการอุปกรณ์สื่อสารเคลื่อนที่ และระบบการจัดการ Voice Mail



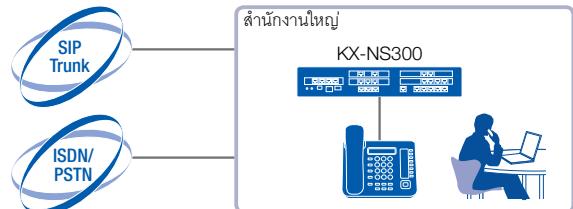
# การลดต้นทุนการสื่อสารคือหัวใจสำคัญอันดับแรก

## ลดต้นทุนด้วยระบบโทรศัพท์

ด้วยระบบโทรศัพท์ของ IP PBX รุ่น KX-NS300 สามารถช่วยลดต้นทุนด้านการสื่อสาร จึงทำให้คุณได้รับผลตอบแทนการลงทุนคืนได้อย่างรวดเร็ว

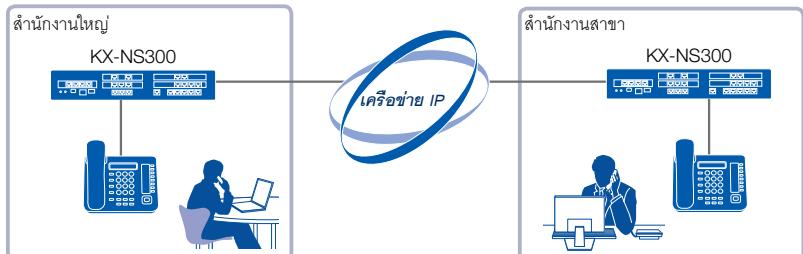
### ลดต้นทุนด้านการสื่อสาร

ด้วยคุณสมบัติการใช้งานระบบ IP ของอุปกรณ์ IP PBX รุ่น KX-NS300 ทำให้สามารถควบคุมการใช้งานหมายเลขอปกรณ์ในระบบ IP และหมายเลขอปกรณ์ในระบบโทรศัพท์เข้าด้วยกัน ระบบการสื่อสารจึงมีความยืดหยุ่น และยังช่วยลดต้นทุนด้านการสื่อสารได้อย่างมีประสิทธิภาพ



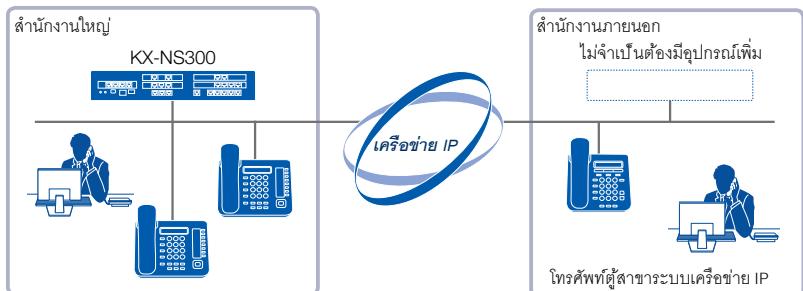
### ลดต้นทุนระบบเครือข่าย

เพียงทำการติดตั้งอุปกรณ์ IP PBX รุ่น KX-NS300 ที่สำนักงานสาขาต่าง ๆ และเชื่อมต่อเข้ากับระบบเครือข่าย IP เพื่อสร้างระบบเครือข่ายสำหรับการควบรวมการจัดการระบบข้อมูลเสียงและข้อมูลในองค์กร การเชื่อมต่อในสำนักงานสาขาในภาระต่อสายระหว่างสำนักงานต่าง ๆ ผ่านระบบเครือข่าย IP ซึ่งช่วยในการลดต้นทุนการติดต่อระหว่างสำนักงานได้อย่างมาก



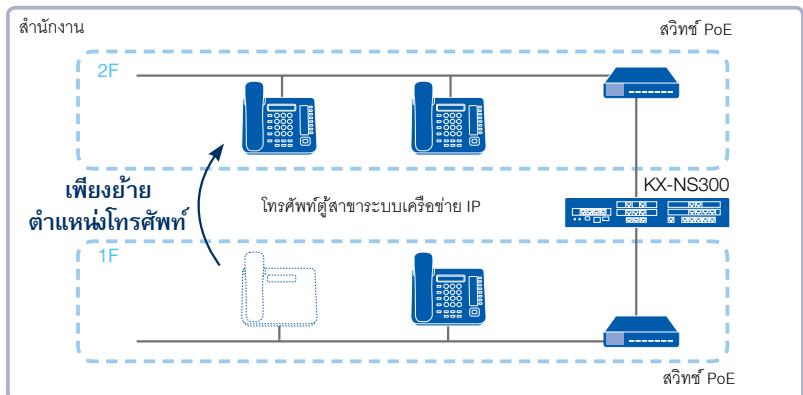
### ลดต้นทุนในการลงทุนเริ่มต้นระบบ

IP PBX รุ่น KX-NS300 ให้ประโยชน์สูงสุดจากคุณสมบัติของระบบเครือข่าย IP โดยการใช้โทรศัพท์ระบบเครือข่าย IP เป็นเสมือนหมายเลขต่อของสำนักงานใหญ่ โดยไม่จำเป็นต้องติดตั้งอุปกรณ์ KX-NS300 หรืออุปกรณ์เร้าท์เตอร์ที่สำนักงานภายนอกเพิ่ม ซึ่งการเชื่อมต่อเข้ากับระบบเครือข่าย IP นี้ เป็นการช่วยลดต้นทุนการติดตั้งอุปกรณ์ที่สำนักงานภายนอก



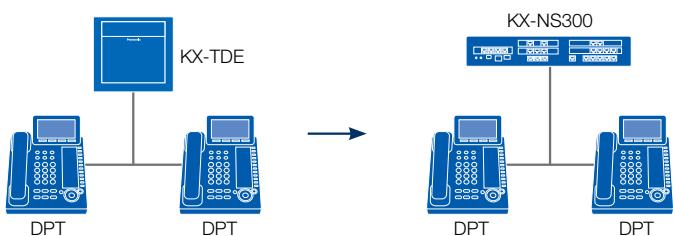
### ลดต้นทุนการตั้งค่าอุปกรณ์

โดยการตั้งค่าหมายเลขอปกรณ์ทางระบบเครือข่าย IP ทำให้คุณไม่ต้องปรับการตั้งค่าที่อุปกรณ์ทุกครั้งที่มีการปรับเปลี่ยนตำแหน่งที่นั่งหรือผู้ดูแลในสำนักงาน เพียงแค่ย้ายเครื่องโทรศัพท์ และเชื่อมต่อเครื่องโทรศัพท์เข้ากับระบบ LAN เท่านั้น คุณก็สามารถใช้งานโทรศัพท์ได้อย่างรวดเร็ว และง่ายดาย



### ใช้งานกับอุปกรณ์โทรศัพท์เดิมได้ทันที

สามารถใช้งานร่วมกับโทรศัพท์ตู้สาขาระบบเครือข่าย IP แบบดิจิตอล และอนาล็อกของพานาโซนิค ซึ่งช่วยลดต้นทุนในการติดตั้งใช้งานระบบโทรศัพท์เครือข่าย IP ได้โดยไม่จำเป็นต้องซื้ออุปกรณ์โทรศัพท์ใหม่ทั้งหมด



# หาก Haley วิธีเพิ่มความพึงพอใจให้กับลูกค้า

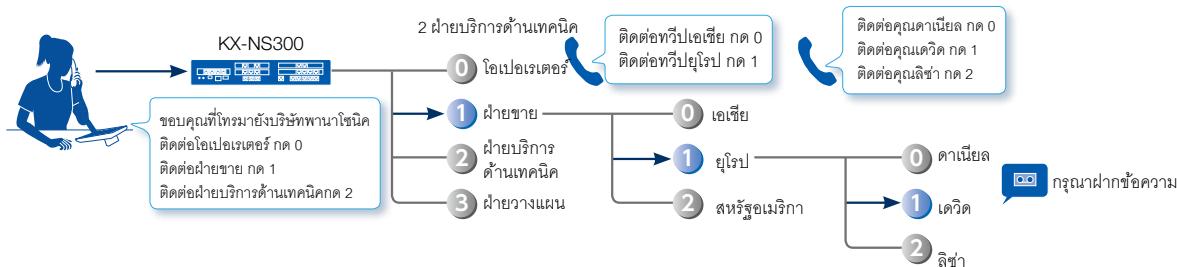
## ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการบริการลูกค้า

การเพิ่มความพึงพอใจให้กับลูกค้าคือภูมิใจสำคัญสู่ความสำเร็จทางธุรกิจ

อุปกรณ์ IP PBX รุ่น KX-NS300 ช่วยให้คุณสามารถตอบรับลูกค้าได้อย่างราบรื่น อีกทั้งช่วยในการติดตามทุกคำถาวมจากลูกค้า ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

### ระบบตอบรับอัตโนมัติ / ระบบฝากข้อความเสียง

IP PBX รุ่น KX-NS300 มาพร้อมคุณสมบัติตามมาตรฐานในการต่อสายลูกค้าไปยังแผนกต่าง ๆ ที่ต้องการ โดยการกดหมายเลขตามคำแนะนำของระบบ หรือ ลูกค้าสามารถฝากข้อความเสียงได้ในกรณีที่ไม่สามารถรับสายในขณะนั้นได้



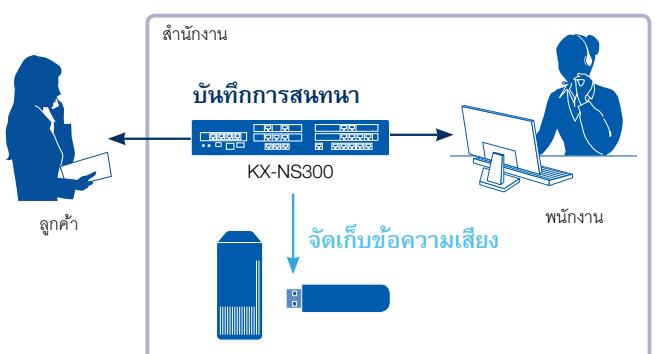
### ยกระดับระบบฝากข้อความเสียง

IP PBX รุ่น KX-NS300 เพิ่มประสิทธิภาพระบบรับฝากข้อความเสียง ให้สามารถบันทึกข้อความได้สูงสุดถึง 24 แฟ้มแล้ว 400 ชั่วโมง และ ยังสามารถส่งอีเมล แจ้งเตือนขณะมีข้อความเสียงใหม่ สามารถรับ ข้อความในรูปแบบเอกสารแนบและส่งต่อไปยังอีเมลอื่นได้ นอกจากนี้ ระบบยังสามารถส่งอีเมลแจ้งเมื่อไม่สามารถรับสายที่ลูกค้าไม่ได้ฝาก ข้อความไว้ ทำให้สามารถติดต่อกลับลูกค้าได้อย่างรวดเร็ว



### ระบบบันทึกการสนทนากับลูกค้า และสำรองข้อมูลการสนทนา

ฟังก์ชันระบบการรับฝากข้อความเสียงสามารถใช้สำหรับ การบันทึกข้อมูลการสนทนากับลูกค้าได้อัตโนมัติ ข้อมูลเสียงที่บันทึกจะถูกจัดเก็บในอุปกรณ์บันทึกข้อมูล USB หรือเซิร์ฟเวอร์ภายนอกผ่านระบบอินเทอร์เน็ต ได้โดย อัตโนมัติ เพื่อรับฟังได้ในภายหลัง ข้อมูลเหล่านี้สามารถนำมาใช้เพื่อประโยชน์ในการแก้ปัญหาให้กับลูกค้า หรือเพิ่มโอกาสในการพัฒนาการให้บริการลูกค้าให้ดียิ่งขึ้น



# พัฒนาระดับคุณภาพการให้บริการลูกค้าอย่างต่อเนื่อง

การเข้าใจถึงความต้องการของลูกค้า และการพัฒนาคุณภาพของการตอบรับกับความต้องการเหล่านี้จากพนักงานของเรา คือสิ่งที่สำคัญเสมอ ฉะนั้นการตรวจวัดคุณภาพการให้บริการอย่างสม่ำเสมอทำไปสู่ระดับการให้บริการที่ลูกค้าพึงพอใจ

## การจัดการระบบ Call Center

IP PBX รุ่น KX-NS300 มาพร้อมฟังก์ชันการจัดการสายเรียกเข้าขั้นสูง ซึ่งหมายความว่าการจัดการระบบ Call Center สำหรับธุรกิจขนาดกลางและขนาดย่อม โดยเฉพาะ โดยสามารถใช้งานฟังก์ชันต่าง ๆ ได้โดยไม่จำเป็นต้องมีเซิร์ฟเวอร์ CTI ภายนอก ซึ่งระบบ Call Center ที่มีประสิทธิภาพช่วยให้สามารถใช้ทรัพยากรที่จำกัดให้เกิดประโยชน์สูงสุด ซึ่งทั้งยังช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการบริการลูกค้าได้อย่างต่อเนื่อง

- ฟังก์ชันแจ้งลำดับคิวขณะรอสาย
- ฟังก์ชันรับและโอนสายที่สำคัญกว่าก่อน
- ฟังก์ชันโอนสายให้เจ้าหน้าที่คนถัดไปที่สายว่าง (UCD)
- ฟังก์ชันรายงานแบบเฉพาะเจ้าหน้าที่/แบบกลุ่ม
- ฟังก์ชันเสียงเรียกเข้า 1:N (เสียงดังในกลุ่ม)/หน่วงเวลาเสียงเรียกเข้า
- ฟังก์ชัน Intercept Routing/Busy on Busy
- ฟังก์ชันตรวจสอบแบบเฉพาะเจ้าหน้าที่ และแบบกลุ่ม
- ฟังก์ชันต่อสายแทรกสายที่ไม่ว่าง

## ระบบแนะนำลูกค้าด้วยข้อความเสียงอัตโนมัติ

ลูกค้าที่โทรเข้ามาสามารถทราบลำดับคิวของตนเองได้จากข้อความเสียง อัตโนมัติ ทำให้สามารถตัดสินใจได้ก้าวต่อไป หรือทำการฝากข้อความ แล้ววางสาย



- “หมายเลขลูกค้าจำนวน 4 ท่าน กำลังรอสาย”
- “พนักงานและรับสายของท่านภายในเวลาประมาณ 10 นาที”
- “ขอบคุณที่ติดต่อเรา ทางโทรศัพท์ แนะนำท่านที่ต้องการติดต่อ สายว่าง กรุณารอสาย บริษัทฯ จะรับสายของท่านให้ทันทีที่สายว่าง”
- ▼  
เสียงดันตัวขึ้นระหว่างรอสายประมาณ 30 วินาที
- ข้อความเดิมใหม่  
▼
- “หมายเลขลูกค้าจำนวน 1 ท่าน กำลังรอสาย”
- “พนักงานและรับสายของท่านภายในเวลาประมาณ 2 นาที”
- “ทางบริษัทฯ ลังของท่านที่ต้องการติดต่อ ໂອเบิร์ดอร์ กรุณาติดต่อ 0 หรือ กรุณารอสายอีกสักครู่”

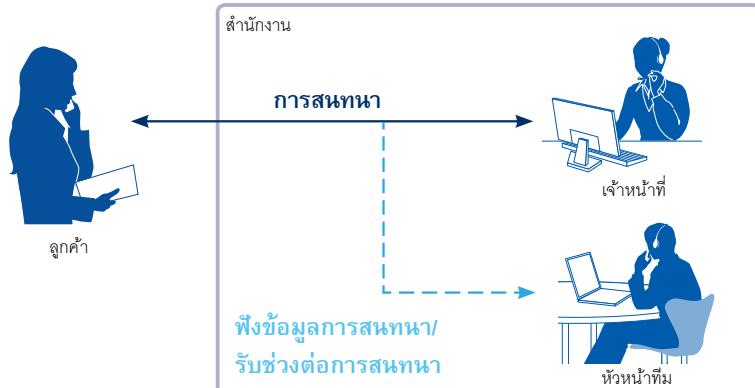
## ระบบตรวจสอบสายที่เรียกเข้า และรายงานประจำการโทรเข้า

หัวหน้าทีมสามารถตรวจสอบสถานะของสายที่เรียกเข้า เจ้าหน้าที่ที่กำลังสนทนากับลูกค้าที่ทั้งหมดในกลุ่ม ได้รวมทั้งการสนทนาดำเนินอยู่ เพื่อรับทราบถึงปัญหาที่เกิดขึ้นในสถานการณ์นั้น ๆ และปรับปรุงการให้บริการของ Call Center ระบบรายงานนี้ช่วยให้สามารถติดตามการทำงานอย่างต่อเนื่อง รวมถึงการแก้ไขปัญหา และเพิ่มโอกาสในการให้บริการลูกค้าได้ดียิ่งขึ้น นอกจากนี้ ข้อมูลการสนทนาที่บันทึก สามารถดาวน์โหลดไปยังระบบเครือข่ายเพื่อใช้ในการติดตามต่อไป



## ควบรวมการใช้งานได้กับหลากหลายแอพพลิเคชัน

ฟังก์ชันการจัดการ Call Center ที่มาพร้อมกับตัวเครื่องสามารถขยายการใช้งานร่วมกับระบบ Call Center ที่เข้าชื่อ มากยิ่งขึ้นโดยการติดตั้งแอพพลิเคชัน CA Operator Console, CA Supervisor, CA Module, หรือแอพพลิเคชันอื่น ๆ ตัวอย่าง เช่น การติดตั้งแอพพลิเคชัน CA Supervisor ช่วยให้หัวหน้าทีม Call Center สามารถพัฟฟ์เสียงข้อมูลการสนทนาของเจ้าหน้าที่ที่กำลังปฏิบัติงานอยู่ และสามารถรับข่าวต่อการสนทนาได้ทันที ในกรณีที่เจ้าหน้าที่ไม่สามารถให้ข้อมูลกับลูกค้าได้



# เพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน ด้วยรูปแบบการสื่อสาร

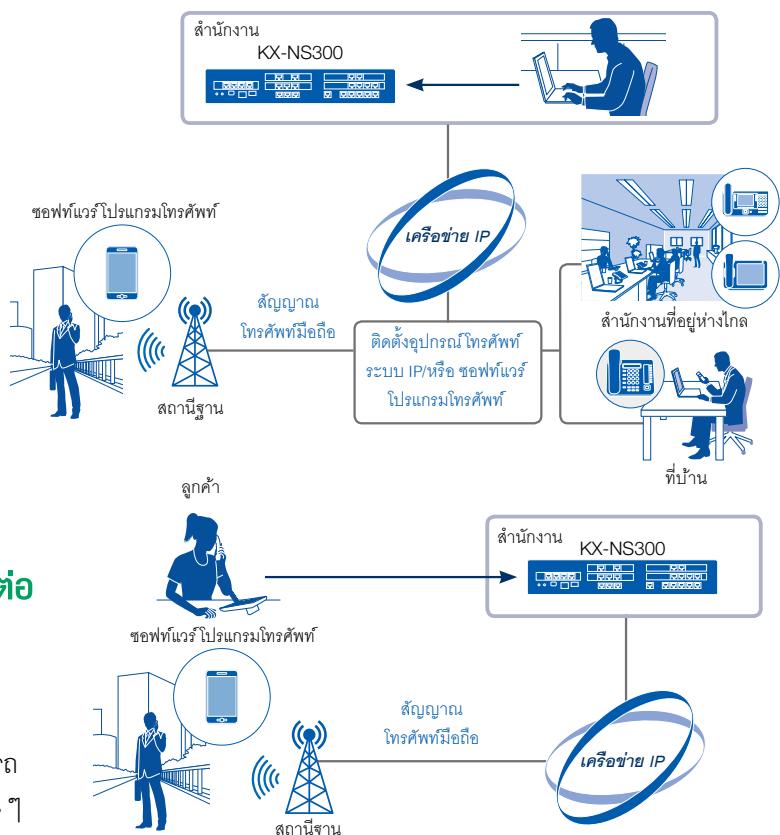
## ต่อสายทางไกลได้อย่างง่ายดายลด

ปัจจุบันนี้ การติดต่อสื่อสารกับลูกค้า และพนักงานในบริษัทได้ทุกที่ ทุกเวลา ถือเป็นสิ่งจำเป็นอย่างยิ่ง เพียงเชื่อมต่ออุปกรณ์ IP PBX รุ่น KX-NS300 เข้ากับเครือข่ายอินเทอร์เน็ตเท่านั้น ก็สามารถติดต่อกับผู้คนได้อย่างง่ายดายผ่านระบบโทรศัพท์เครือข่าย IP

### การตั้งค่าการต่อสายระยะไกล

หากสำนักงานที่อยู่ห่างไกลสามารถเชื่อมต่อกับอินเทอร์เน็ตได้ด้วย อุปกรณ์ IP PBX รุ่น KX-NS300 ที่ช่วยให้สามารถติดตั้ง ระบบโทรศัพท์เครือข่าย IP ได้อย่างง่ายดาย ไม่ว่าสถานที่นั้น ๆ จะเป็นที่พักอาศัยของเจ้าหน้าที่ Call Center หรือพนักงาน ภาคสนาม เพียงใช้อุปกรณ์โทรศัพท์และโปรแกรมโทรศัพท์ที่มีถือของคุณเชื่อมต่อกับเครือข่าย IP ทำให้อุปกรณ์โทรศัพท์ระบบ IP\* สามารถใช้เสื่อมือกับเป็นหมายเลขต่อของ IP PBX รุ่น KX-NS300 โดยไม่จำเป็นต้องติดตั้งอุปกรณ์เราท์เตอร์ หรือ อุปกรณ์อื่น ๆ เพิ่ม

\*รองรับอุปกรณ์โทรศัพท์รุ่น KX-NT500 ซีรี่ย์, KX-UT ซีรี่ย์, และอุปกรณ์โทรศัพท์ SIP จากผู้ผลิตอื่น ๆ



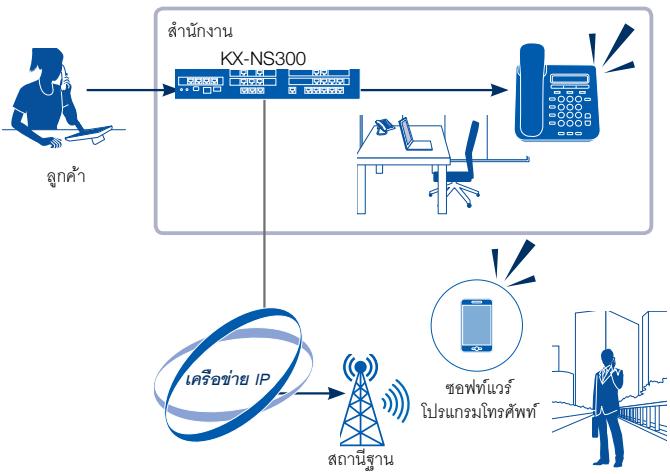
### การใช้โทรศัพท์สมาร์ทโฟนเสริมอุปกรณ์เดียวกัน

ซอฟต์แวร์โปรแกรมโทรศัพท์ที่ถูกติดตั้งบนโทรศัพท์มือถือของ พนักงานภาคสนามจะทำให้สามารถใช้โทรศัพท์สมาร์ทโฟน ของท่าน เสมือนหมายเลขต่อจาก IP PBX รุ่น KX-NS300 ซึ่ง หมายความว่า หากโทรศัพท์มือถือของพนักงานเหล่านั้นสามารถ เชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตผ่านสัญญาณ Wi-Fi/3G/LTE พนักงานนั้น ๆ จะไม่พลาดการรับสายเลย ไม่ว่าจะอยู่ที่บริษัทหรือไม่ก็ตาม



### ใช้หมายเลขต่อเดียวเท่านั้น

โทรศัพท์ระบบเครือข่าย IP สามารถทำการจับคู่การเชื่อมต่อเพื่อ ใช้เป็นหมายเลขต่อเดียวทั้งหมด เช่น โทรศัพท์ตั้งโต๊ะ หรือ ซอฟต์แวร์ โปรแกรมโทรศัพท์ ซึ่งช่วยให้ลูกค้าสามารถติดต่อกับพนักงานได้โดยใช้เพียงหมายเลขต่อเดียวเท่านั้น ไม่ว่าพนักงานที่ต้องการ ติดต่อจะอยู่ไกลใน หรือภายนอกสำนักงาน



# กิ่งแตกต่าง

## หลักวิธีการติดต่อสื่อสาร เพื่อประสิทธิภาพการทำงานที่เพิ่มขึ้น

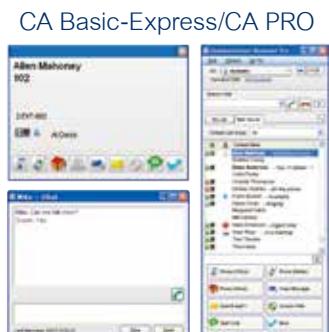
ความยืดหยุ่นในวิธีการสื่อสาร คือสิ่งจำเป็นอย่างมากในโลกธุรกิจปัจจุบัน ชุดแอพพลิเคชั่น Communication Assistant (CA) จากพานาโซนิค รวมถึงแอพพลิเคชั่นอื่น ๆ จะช่วยเพิ่มช่องทางวิธีการติดต่อสื่อสารเพื่อตอบสนองทุกความต้องการได้อย่างหลากหลาย

### แอพพลิเคชั่น Communication Assistant (CA)

แอพพลิเคชั่น CA คือชุดแอพพลิเคชั่นที่มาพร้อมฟังก์ชันโทรศัพท์ที่เชื่อมระบบการลาก และคลิก ผ่านหน้าจอคอมอนิเตอร์ และยังมีเครื่องมือสำหรับใช้งานร่วมกันอีกจำนวนมาก นอกจากนี้ แอพพลิเคชั่น CA ยังสามารถใช้งานได้ทั้งสำนักงานที่มีเซิร์ฟเวอร์ และไม่มีเซิร์ฟเวอร์

#### CA Basic-Express/CA PRO สำหรับเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน

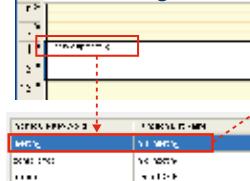
สามารถทำการต่อสายโทรศัพท์ได้อย่างง่ายดาย เพียงการค้นหาหมายเลขจากสมุดรายชื่อ คิ้วทั้งสามารถเห็นสถานะอุปกรณ์โทรศัพท์ และคอมพิวเตอร์ของพนักงานจากห้องนี้ หรือสาขาอื่น เพียงคุยกันผ่านจอคอมอนิเตอร์จากคอมพิวเตอร์เครื่องหลัก



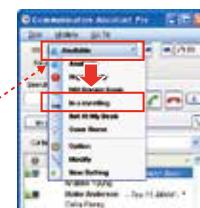
#### การใช้งานแอพพลิเคชั่น CA ร่วมกับ Microsoft Exchange Server

ในขณะที่แอพพลิเคชั่น CA ถูกใช้งานร่วมกับ Microsoft Exchange Server ข้อมูลการแสดงสถานะของเครื่องลูกข่ายที่ติดตั้งแอพพลิเคชั่น CA จะถูกเปลี่ยนโดยอัตโนมัติตามข้อมูลจากสมุดปฏิทินใน Microsoft Exchange Server

#### สมุดปฏิทิน Microsoft Exchange



เครื่องลูกข่ายที่ติดตั้งแอพพลิเคชั่น CA



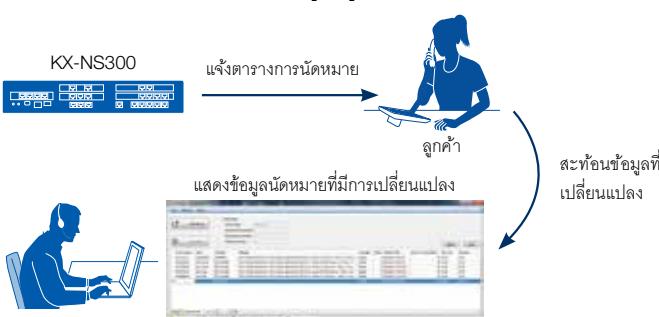
สถานะของเครื่องลูกข่ายที่ติดตั้งแอพพลิเคชั่น CA เปลี่ยน

### การเชื่อมโยงกับแอพพลิเคชั่นอื่น ๆ จากบริษัทคู่ค้าของพานาโซนิค

สามารถเชื่อมโยงแอพพลิเคชั่น CA และแอพพลิเคชั่นอื่น ๆ จากบริษัทคู่ค้าของพานาโซนิคได้อย่างหลากหลายโซลูชัน

#### ฟังก์ชันเดือนการนัดหมาย

สามารถใช้งานฟังก์ชันแปลงตัวอักษรเป็นเสียงพูดเพื่อยืนยันการนัดหมายกับลูกค้า ซึ่งลูกค้าสามารถปฏิบัติตามเสียงพูดแนะนำเพื่อตรวจสอบ และเปลี่ยนแปลงตารางนัดหมาย แลกเปลี่ยนข้อมูลผลลัพธ์ได้โดยตรงจากเครื่อง PC



#### ฟังก์ชันการสื่อสารระยะไกล

แม้ในขณะที่ไม่อยู่ในสำนักงาน ก็สามารถใช้แอพพลิเคชั่นโปรแกรมโทรศัพท์เพื่อตรวจสอบสถานะของอีกฝ่ายหนึ่ง และเลือกวิธีที่เหมาะสมในการสื่อสาร เช่น การส่งข้อความตัวอักษร วิดีโอภาพ หรือการสนทนาระยะห่าง



