



BOSCH

Teknologi untuk kehidupan

Menginformasikan.
Memikat.
Menginspirasi.
Sistem Konferensi DICENTIS



[boschsecurity.com](https://www.boschsecurity.com)

Sistem Konferensi dari Bosch

Selama lebih dari 130 tahun, nama Bosch identik dengan inovasi, kualitas, dan keandalan. Berlandaskan pada keahlian kelas dunia yang sebenarnya, Bosch Security Systems telah memimpin pasar konferensi selama lebih dari 65 tahun. Bagaimana caranya? Dengan memenuhi kebutuhan pelanggan melalui produk-produk yang luar biasa, dan berjanji untuk terus konsisten di masa mendatang.



Pasar untuk solusi konferensi telah berubah cepat dalam beberapa tahun terakhir ini, dengan tren yang bergeser dari sistem mandiri menuju solusi terintegrasi penuh. Dalam solusi yang terintegrasi ini, informasi seperti data audio, video, media sosial, dan rapat dibagikan melalui infrastruktur dan interface yang

telah terstandardisasi. Solusi ini kemudian menciptakan permintaan yang lebih besar terhadap desain sistem dan kemampuan untuk interaksi jarak jauh. Tren ini menekankan pada kebutuhan untuk memaksimalkan efisiensi rapat dan mempermudah integrasi dengan pihak ketiga.

Bosch berkomitmen untuk menghadirkan platform konferensi yang paling inovatif untuk memenuhi kebutuhan pasar saat ini dan di masa mendatang. Inilah mengapa Bosch memperkenalkan kelompok produk berbasis IP-nya: DICENTIS. DICENTIS adalah platform revolusioner untuk dunia konferensi masa mendatang yang telah terintegrasi.

Solusi konferensi DICENTIS ideal untuk berbagai kegunaan, dari organisasi berskala kecil hingga perusahaan multinasional, serta pemerintah lokal hingga nasional dan KTT internasional.



Saat ini, lebih banyak dibutuhkan dari sistem konferensi. Sistem konferensi harus mendukung video, media sosial, interaksi jarak jauh, serta fungsi perluasan.





OMNEO **Dante™** **OCA™**
OPEN CONTROL ARCHITECTURE



DICENTIS menggunakan standar terbuka yang memungkinkan integrasi dari beberapa teknologi, bahkan solusi pihak ketiga.

Sistem yang berkembang seiring kebutuhan Anda

Menginformasikan. Memikat. Menginspirasi.

- ▶ Platform terbuka yang berbasis pada arsitektur jaringan media OMNEO untuk fleksibilitas sistem serta pemasangan dan perawatan yang ekonomis
- ▶ Kemudahan integrasi dengan sistem pendukung untuk menyediakan fitur seperti kontrol kamera otomatis
- ▶ Fungsi perluasan berbasis lisensi untuk sistem berkonsep masa mendatang yang mampu mengadaptasi fungsi baru dengan mudah
- ▶ Pengalaman pengguna yang dioptimalkan untuk memaksimalkan efisiensi rapat
- ▶ Interpretasi simultan hingga 100 bahasa
- ▶ Redundansi kabel dan catu daya untuk menjamin rapat berlangsung tanpa adanya interupsi sistem

Rancangan berkonsep masa mendatang melalui fleksibilitas sistem

Apa pun perubahan yang terjadi pada organisasi Anda, Sistem Konferensi DICENTIS akan beradaptasi untuk menjawab kebutuhan Anda yang berkembang. Ini karena DICENTIS menggunakan standar terbuka yang memungkinkan integrasi dari beberapa teknologi, bahkan solusi pihak ketiga. Misalnya:

- ▶ Ethernet dan IP digunakan sehingga infrastruktur yang ada dapat digunakan kembali
- ▶ OMNEO digunakan sehingga DICENTIS dapat terhubung ke perlengkapan kontrol dan audio lain
- ▶ Android™ di perangkat Multimedia DICENTIS memungkinkan penggunaan aplikasi Android™ kustom

Ekonomis

Pada intinya, Sistem Konferensi DICENTIS menggunakan arsitektur unik jaringan media OMNEO yang berbasis IP hasil pengembangan Bosch, dan beroperasi di jaringan Ethernet yang terstandarisasi penuh. Ini menjamin fleksibilitas dan pemasangan serta perawatan yang ekonomis. Ini juga membuat DICENTIS

ideal untuk penggunaan kembali infrastruktur yang ada. Perangkat konferensi dapat dihubungkan dengan konfigurasi daisy-chain dalam rangkaian loop menggunakan switch daya Bosch dan kabel jaringan sistem Bosch. Ini memberikan solusi fleksibel yang hemat waktu. Atau, kabel CAT5e (atau yang lebih baik) dan switch Power over Ethernet (PoE) standar memungkinkan pembuatan konfigurasi bintang.

Apa itu OMNEO?

OMNEO adalah pendekatan arsitektur terhadap perangkat penghubung yang harus bertukar informasi seperti kontrol perangkat atau konten audio. Berlandaskan pada beberapa teknologi, termasuk standar publik terbuka dan IP, OMNEO mendukung teknologi saat ini - seperti Dante™ dari Audinate - sekaligus mengadopsi standar masa mendatang. OMNEO menawarkan solusi jaringan media untuk profesional yang menyediakan interoperabilitas, fitur unik untuk pemasangan yang lebih mudah, performa yang lebih baik, dan skalabilitas yang lebih besar dibandingkan penawaran IP lain yang ada di pasar.

Dikonfigurasi sesuai kebutuhan Anda

Setiap organisasi yang menggunakan sistem konferensi memiliki seperangkat persyaratan uniknya sendiri, itulah mengapa Sistem Konferensi DICENTIS menawarkan berbagai pilihan fungsi. Coba lihat tabel di bawah untuk melihat jenis solusi sistem yang dapat Anda manfaatkan.

Fungsi	Perangkat Multimedia DICENTIS	Perangkat Diskusi DICENTIS dengan layar sentuh	Perangkat Diskusi DICENTIS dengan pemilih bahasa	Perangkat Diskusi DICENTIS dengan fungsi voting	Perangkat Diskusi DICENTIS
Konfigurasi delegasi	X	X	X	X	X
Konfigurasi pemimpin rapat	X	X	X	X	X
Diskusi					
Pemilihan bahasa					
Voting					
Identifikasi NFC					
Penggunaan ganda					
Kontrol kamera otomatis					
Multimedia					

- Semua ikon dijelaskan pada halaman 22.
- Kontrol kamera otomatis adalah fitur sistem. Sistem DICENTIS mendukung kamera IP yang mematuhi ONVIF, sehingga memudahkan integrasi kontrol kamera otomatis.
- Fungsi multimedia yang ada di perangkat Multimedia DICENTIS adalah penayangan dokumen, akses internet, penayangan presentasi, video langsung, dan penggunaan aplikasi Android™ pihak ketiga.

Sistem yang selalu terpercaya

Sangat andal dan aman

Redundansi catu daya dan kabel bawaan yang diintegrasikan ke dalam Sistem Konferensi DICENTIS, memastikan tidak ada data yang hilang dalam peristiwa kegagalan sistem yang jarang sekali terjadi. Selain itu, semua data kontrol dan audio yang masuk ke dalam sistem dienkripsi dengan aman menggunakan teknologi industri yang telah terbukti, yang memenuhi standar paling ketat dan diakui internasional. Ini melindungi data dari tindakan manipulatif dan akses tidak sah – sangat penting dalam situasi rapat yang sangat sensitif atau rahasia.

Fungsi terbaru yang selalu tersedia

Dengan pembaruan perangkat lunak secara teratur, Sistem Konferensi DICENTIS mudah diperluas untuk mengintegrasikan fungsi yang baru dikembangkan - tanpa harus mengganti perangkat keras yang mahal. Selain mencakup sistem berlisensi dan perangkat lunak kursi, ini juga mencakup fitur sistem tambahan melalui aplikasi Android™ pihak ketiga. Bosch menawarkan Perjanjian Pemeliharaan Perangkat Lunak (SMA) untuk membantu pelanggan memelihara sistemnya. Layanan ini membuat keseluruhan Sistem Konferensi DICENTIS beroperasi sempurna di seluruh platform dan server. Ini mencakup plug-in kompatibilitas dan perangkat lunak untuk sistem serta berbagai aplikasi berbasis Internet.

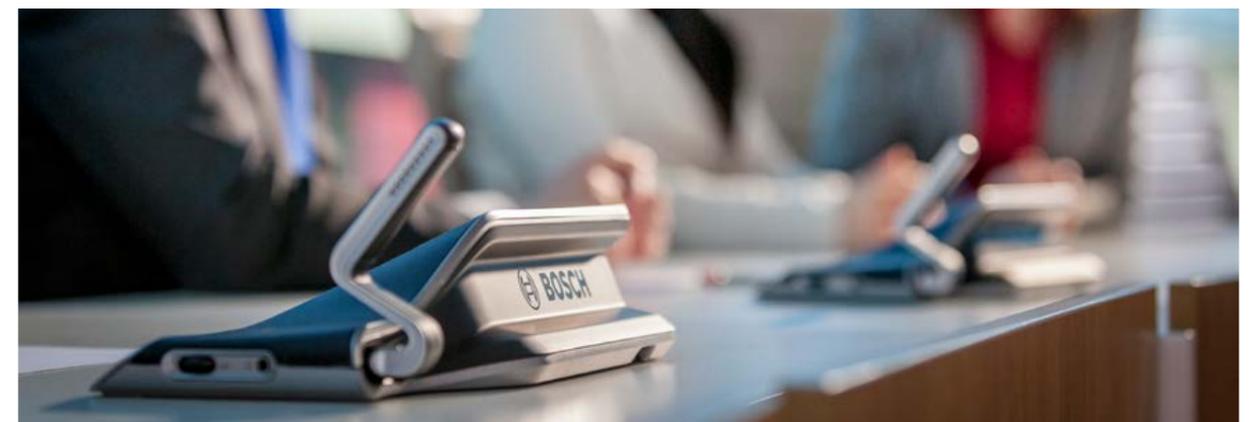
Kontrol kamera otomatis

Sistem DICENTIS mendukung kamera IP yang mematuhi ONVIF, sehingga memudahkan integrasi kontrol kamera otomatis. ONVIF adalah standar global yang terdepan di pasar untuk video jaringan, dan memastikan peserta konferensi selalu melihat orang yang berbicara pada layar di aula. Selain itu, DICENTIS juga mendukung kamera Sony dan Panasonic dengan protokol CGI.

Ramah lingkungan

DICENTIS didesain dengan dampak minimal terhadap lingkungan. Oleh karena itu, sistem dapat dialihkan ke mode siaga. Fitur yang hak patennya masih diproses ini memungkinkan pemimpin rapat menonaktifkan semua perangkat peserta sekaligus, sehingga mengurangi konsumsi daya dan menghemat energi secara signifikan di antara rapat dan selama istirahat.

Standar baru dalam penyelenggaraan konferensi yang melakukan semuanya: pengelolaan diskusi, pilihan bahasa, voting, fungsi multimedia, feed video langsung, penggunaan ganda, akses internet, penayangan dokumen, aplikasi pihak ketiga, dan lainnya.



Perangkat konferensi unik dengan fitur terdepan di industri

Berfokus pada diskusi

- ▶ Mikrofon directive tinggi dan Peredam Feedback Akustik cerdas menjamin reproduksi suara yang sangat jernih
- ▶ Loudspeaker dan mikrofon dapat diaktifkan secara serentak untuk memberikan kejelasan ucapan yang luar biasa
- ▶ Desain ergonomis yang optimal
- ▶ Fungsi diskusi lanjutan, seperti indikator “Dapat berbicara”, untuk langsung terlibat dalam diskusi saat fungsi tersebut tersedia

Suara yang jelas dan alami

Semua perangkat konferensi DICENTIS menggunakan Peredam Feedback Akustik cerdas yang unik dari Bosch, memaksimalkan kejelasan ucapan saat diperlukan tingkat volume yang lebih tinggi. Teknologi ini membantu mencegah gema dan bunyi mencuit, sehingga menghasilkan ucapan yang jelas.

Selain itu, mikrofon dan loudspeaker aktif secara bersamaan, memberikan suara yang alami. Peserta dan pemimpin dapat senantiasa menyimak rapat dengan nyaman dan berkonsentrasi pada rapat.



Mikrofon lepas-pasang

Tiga mikrofon lepas-pasang dapat digunakan dengan perangkat konferensi DICENTIS mana pun: Mikrofon Tangkai Panjang, Tangkai Pendek, dan Directive tinggi. Mikrofon directive tinggi menggunakan teknologi Bosch directive tinggi, memungkinkan dihasilkannya ucapan yang sangat jelas, sementara desain yang terpisah membantu pembicara menyampaikan pesannya secara alami.

Untuk lokasi yang tidak memiliki kualitas akustik yang baik, atau saat orang ingin berbicara berdiri di mimbar, Mikrofon satu arah dengan tangkai panjang atau pendek menjadi solusi yang terbaik.

Membantu kejelasan

Desain memainkan peran penting dalam cara orang berinteraksi dan menjadi hal utama untuk menciptakan lingkungan yang mendorong dialog yang konstruktif. Itulah mengapa Bosch mengalokasikan SDM-nya dalam jumlah besar untuk riset dan pengembangan desain fisik perangkat konferensi DICENTIS. Hasilnya? Desain ergonomis yang unggul, kemudahan penggunaan yang luar biasa, dan modis namun dengan tampilan yang tidak mengganggu.

Mengikuti rapat tanpa terganggu

Sistem DICENTIS didesain untuk mengoptimalkan struktur dan efisiensi rapat. Pengaturan diskusi dasar dapat ditentukan untuk perangkat konferensi DICENTIS mana pun yang digunakan. Rapat dapat diatur oleh operator atau pimpinan rapat, yang dapat membuka dan menutup rapat, membuka sesi voting, serta memutuskan peserta mana yang boleh berbicara dan jumlah orang yang boleh berbicara pada waktu yang bersamaan. Pimpinan rapat juga dapat menggunakan tombol prioritas untuk mengambil alih semua mikrofon peserta bila diperlukan.

Perangkat konferensi mana pun dapat dikonfigurasi oleh perangkat lunak sebagai perangkat peserta atau pemimpin rapat, ini sehingga meminimalkan jumlah perangkat keras yang diperlukan dan memaksimalkan efisiensi biaya.



Perangkat Multimedia DICENTIS

Menginformasikan. Memikat. Menginspirasi.

- ▶ Layar sentuh kapasitif tinggi 7 inci yang mudah digunakan untuk meningkatkan pengalaman konferensi
- ▶ Desain pemenang penghargaan yang inovatif
- ▶ Pembaca Kartu NFC (Integrated Near Field Communication) untuk pengidentifikasian cepat peserta dan voting – peserta bahkan dapat menggunakan kartu pendaftaran yang ada
- ▶ Sistem speaker dua arah yang menawarkan kejelasan ucapan dan kualitas suara yang luar biasa
- ▶ Video langsung dari peserta yang berbicara dapat diikuti di layar perangkat
- ▶ Akses internet dan penjelajahan dokumen untuk memastikan informasi yang dibagikan selalu aktual dan koreksi menit terakhir dapat dilakukan seketika

Menginspirasi interaksi

Antarmuka pengguna grafis yang intuitif di perangkat Multimedia DICENTIS dan layar sentuh yang mudah dioperasikan meningkatkan interaksi peserta dan kenyamanan pengguna. Peserta dapat mengikuti diskusi dalam bahasa mereka, jika tersedia layanan interpretasi simultan. Perangkat multimedia layar sentuh mengintegrasikan data

audio, video, rapat, akses internet, dan fasilitas voting elektronik yang sangat nyaman. Semuanya ini memungkinkan peserta berkontribusi lebih efisien dalam rapat dengan memiliki akses ke informasi terkait atau internet di layar sentuh masing-masing, sementara pemimpin rapat tetap memegang kendali penuh.



Anda dapat mengikuti konferensi dengan mudah dan berbicara secara alami. Semua informasi yang Anda butuhkan dapat diperoleh dengan mudah.



Antarmuka yang interaktif

Perangkat Multimedia DICENTIS menggunakan sistem operasi Android™ yang sudah dikenal untuk memberikan interface yang menarik dan menyenangkan. Sistem ini juga memungkinkan penggunaan aplikasi pihak ketiga atau yang dibuat secara khusus untuk semakin meningkatkan efisiensi rapat dan integrasi kontrol ruang misalnya.

Desain pemenang penghargaan

Perangkat Multimedia DICENTIS yang keren dengan koneksi internet ini tampil elegan, ergonomis, dan melengkapi ruang interior. Perangkat multimedia ini telah memenangkan beberapa penghargaan bergengsi, termasuk penghargaan desain Red Dot pada tahun 2014 dan penghargaan desain Jerman pada tahun 2015.



Mendengar setiap kata, setiap huruf

Kualitas dan kejelasan suara yang luar biasa keluar dari perangkat Multimedia DICENTIS. Apa pun sumber materinya, baik musik atau ucapan. Desain akustik khusus dengan sistem speaker dua arah yang terintegrasi menghasilkan spektrum audio yang presisi. Teknologi dari Bosch selanjutnya berkontribusi dalam menghasilkan suara yang lebih alami. Keseimbangan yang canggih mengoptimalkan akustik di seluruh ruang, sementara teknologi Peredam Feedback Akustik cerdas dari Bosch memaksimalkan kejelasan saat diperlukan level volume yang lebih tinggi.

Melihat setiap ekspresi

Sistem DICENTIS mendukung kontrol kamera otomatis dan menggunakan kamera Bosch HD Conference untuk gambar resolusi tinggi sehingga peserta dapat melihat wajah pembicara di layar mereka masing-masing.

Siapa yang berbicara

Tempat kartu nama dengan alat tambahan magnetik di bagian belakang perangkat memudahkan delegasi mengidentifikasi siapa yang berbicara. Opsi yang sangat praktis jika delegasi belum berkenalan sebelum rapat.

Perangkat Diskusi DICENTIS dengan layar sentuh

- ▶ Layar sentuh 4,3 inci menampilkan daftar peserta, tombol voting, dan pilihan bahasa, untuk efisiensi rapat yang lebih baik
- ▶ Pembaca Kartu NFC (Integrated Near Field Communication) untuk pengidentifikasian cepat peserta dan voting – peserta bahkan dapat menggunakan kartu pendaftaran yang ada
- ▶ Penggunaan ganda meminimalkan jumlah peralatan yang diperlukan - ini akan menghemat biaya dan memaksimalkan ruang di meja konferensi

Perangkat Diskusi DICENTIS dengan layar sentuh juga memiliki Pembaca Kartu NFC terintegrasi untuk identifikasi peserta secara cepat. Delegasi menempatkan kartu pendaftaran yang ada di dekat perangkat untuk mengidentifikasi ke sistem

Mikrofon directive Tinggi Bosch lepas-pasang memberikan kejelasan suara yang luar biasa jernih

Masing-masing kontrol volume headphone ada di sisi kiri dan kanan perangkat



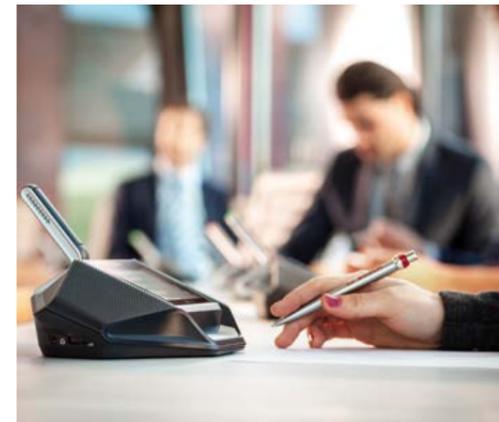
Layar sentuh dengan nama delegasi dalam karakter aslinya memperjelas siapa yang berbicara dan siapa yang berada dalam daftar permintaan. Layar juga digunakan untuk pemilihan bahasa dan voting



Indikasi "Dapat berbicara" memberikan sinyal kepada delegasi sehingga ia dapat segera berbicara saat menekan tombol mikrofon



Perangkat Diskusi DICENTIS dengan layar sentuh menawarkan pengalaman konferensi yang intuitif dan jernih, apakah perangkat digunakan oleh satu atau dua orang peserta.



Berbicara hanya sebagian dari aktivitas rapat

Dengan layar sentuh kapasitif 4,3 inci, perangkat Diskusi DICENTIS dengan layar sentuh memandu peserta dan meningkatkan efisiensi rapat. Ini terwujud karena peserta dapat melihat siapa yang berbicara dan siapa yang berada dalam antrian. Layar dapat menampilkan logo pelanggan dan memungkinkan peserta mengikuti jalannya rapat dalam bahasa mereka masing-masing. Layar juga memberikan akses ke informasi voting.

Dua bahasa sekaligus

Dua peserta dapat menggunakan satu perangkat Diskusi DICENTIS dengan layar sentuh, yang menawarkan pengelolaan diskusi, identifikasi, voting, dan pemilihan bahasa kepada keduanya. Yang penting adalah masing-masing dari dua delegasi tersebut dapat menyimak jalannya rapat dalam bahasa mereka sendiri melalui headphone. Mereka masuk dengan kartu NFC, dan memilih saluran bahasa mereka sendiri dalam karakter aslinya.



reddot award 2015
winner



Perangkat Diskusi DICENTIS dengan pemilih bahasa

- ▶ Bahasa yang berbeda disajikan di layar dalam karakter aslinya sehingga delegasi dapat dengan mudah menemukan dan memilih bahasanya dan berkonsentrasi pada isi rapat.
- ▶ Pembaca Kartu NFC (Integrated Near Field Communication) untuk pengidentifikasian cepat peserta – peserta bahkan dapat menggunakan kartu pendaftaran yang ada
- ▶ Penggunaan ganda meminimalkan jumlah peralatan yang diperlukan - ini akan menghemat biaya dan memaksimalkan ruang di meja konferensi

Pemilihan bahasa yang cepat dan mudah

Jika layanan interpretasi disediakan, delegasi cukup memasang headset dan memilih bahasa yang diinginkan sebelum konferensi dimulai. Pemilihan bahasa sangat mudah karena hanya ditampilkan jika diperlukan. Pemilihan bahasa juga disediakan dalam karakter aslinya sehingga delegasi dapat dengan cepat menemukan bahasanya dan tidak ketinggalan sesi pembukaan konferensi. Mereka dapat memusatkan perhatian pada diskusi sejak dari awal.

2-in-1

Perangkat Diskusi DICENTIS dengan pemilih bahasa memungkinkan identifikasi ganda dan diskusi ganda, dengan satu pemilihan bahasa bersama.



Kejelasan tampilan karakter asli dan simbol pada layar pemilih memudahkan delegasi untuk memilih bahasanya

Perangkat Diskusi DICENTIS dengan pemilih bahasa juga memiliki Pembaca Kartu NFC terintegrasi untuk identifikasi peserta secara cepat. Delegasi menempatkan kartu pendaftaran yang ada di dekat perangkat untuk mengidentifikasi ke sistem

Mikrofon directive Tinggi Bosch meningkatkan kejelasan dan memungkinkan delegasi berpartisipasi secara alami



Tombol mikrofon menjamin partisipasi yang intuitif (ganda/pemimpin rapat)

Dial kontrol volume membantu Anda mendengar setiap silabel saat menggunakan headphone

Perangkat Diskusi DICENTIS dengan fungsi voting

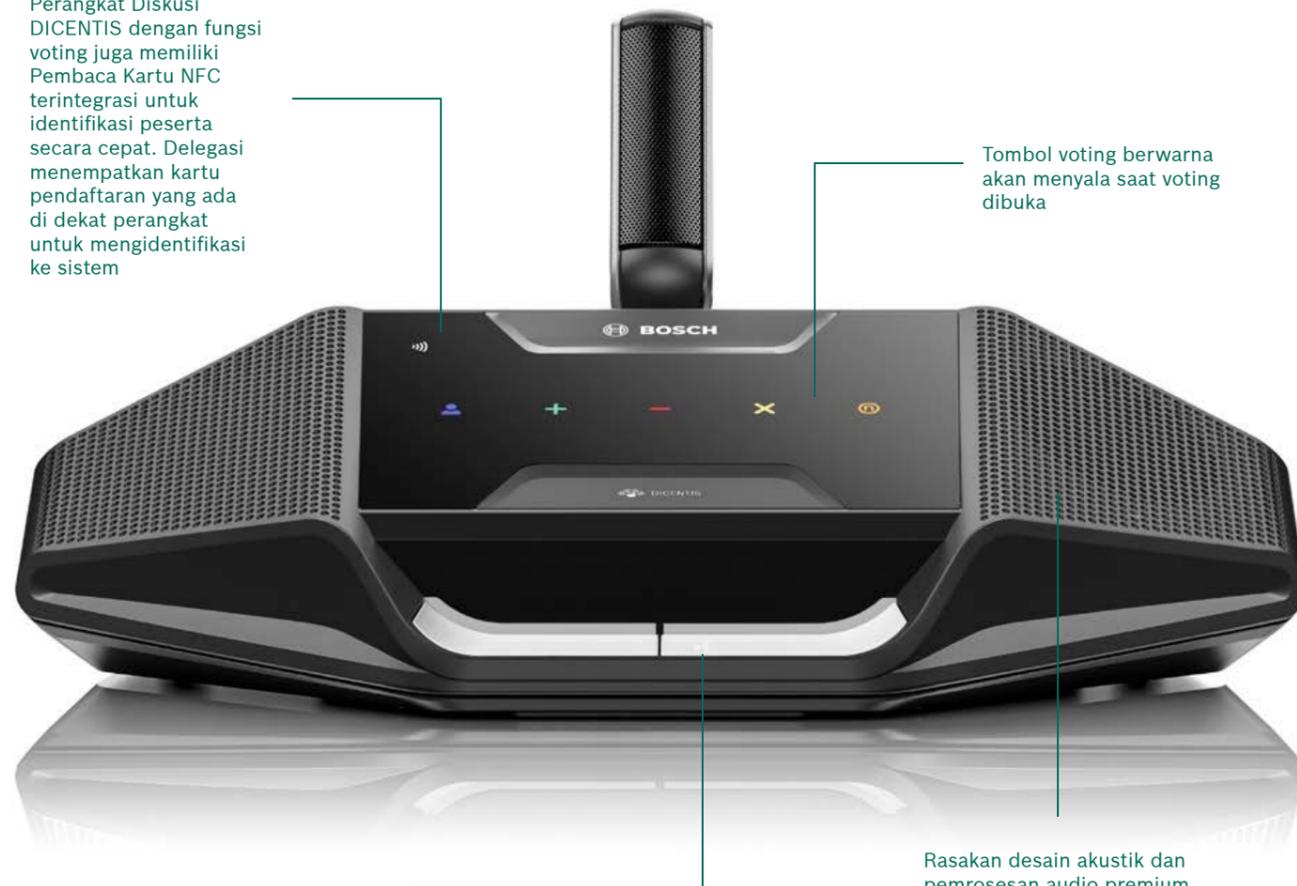
- ▶ Tombol sentuh voting berwarna akan menyala di setiap perangkat hanya saat fungsi tersebut diperlukan, memungkinkan peserta memberikan suara dengan mudah dan cepat
- ▶ Pembaca Kartu NFC (Integrated Near Field Communication) untuk pengidentifikasian cepat peserta dan voting – peserta bahkan dapat menggunakan kartu pendaftaran yang ada
- ▶ Voting suara didukung, sehingga menjamin hasil voting yang independen

Perangkat Diskusi DICENTIS dengan fungsi voting juga memiliki Pembaca Kartu NFC terintegrasi untuk identifikasi peserta secara cepat. Delegasi menempatkan kartu pendaftaran yang ada di dekat perangkat untuk mengidentifikasi ke sistem

Tombol voting berwarna akan menyala saat voting dibuka

Rasakan desain akustik dan pemrosesan audio premium dengan speaker Bosch berkualitas tinggi

Indikasi “Dapat berbicara” memberikan sinyal kepada delegasi sehingga ia dapat segera berbicara saat menekan tombol mikrofon



Saat tombol ditekan

Delegasi memberikan suara dengan menekan salah satu tombol warna yang bercahaya pada perangkat. Yang penting, tombol tersebut hanya muncul saat voting dibuka oleh pemimpin rapat, ini memastikan mereka tidak mengganggu konsentrasi delegasi selama diskusi.

Voting rahasia

Perangkat Diskusi DICENTIS dengan fungsi voting memungkinkan dilakukannya “Voting Rahasia”. Pada pengaturan ini, LED voting akan disembunyikan segera setelah delegasi memberikan suaranya. Ini membantu memastikan suara peserta tidak dapat dipengaruhi oleh delegasi di sebelahnya.



Tombol voting hanya akan terlihat di layar saat pemimpin rapat membuka proses voting sehingga peserta dapat tetap fokus.



Perangkat Diskusi DICENTIS

- ▶ Memfasilitasi penyelenggaraan konferensi dasar dengan indikasi “Dapat berbicara” untuk menghadirkan penggunaan yang paling mudah bagi semua peserta

Perangkat Diskusi DICENTIS memungkinkan peserta berdiskusi, mendaftarkan permintaan untuk berbicara, dan mendengarkan peserta yang sedang berbicara selama rapat. Seperti halnya semua perangkat konferensi DICENTIS, perangkat diskusi ini menyediakan fungsi “Dapat berbicara”. Jika fungsi ini diindikasikan, peserta dapat mulai

berbicara secepat mereka menekan tombol. Perangkat ini juga mendukung penggunaan ganda melalui lisensi perangkat lunak, untuk memberikan solusi konferensi yang efisien dan fleksibel. Dengan cara ini, Anda dapat memiliki konfigurasi yang sangat memadai dengan hanya setengah perangkat.



reddot award 2015 winner



Dengan kemudahan penggunaan intuitifnya, mikrofon yang sempurna, dan ucapan yang sangat jelas, perangkat Diskusi DICENTIS memastikan semua peserta rapat dapat berfokus pada masalah yang harus dibahas.



Meja Interpreter DICENTIS

Berbicara dalam bahasa Anda

- ▶ Pengoperasian intuitif berdasarkan pada bagian input dan output bahasa yang dibagi secara logis, penggunaan prasetel pribadi, dan tombol yang bisa diatur
- ▶ Tombol dan knop fisik memungkinkan pengoperasian bahkan tanpa melihat meja interpreter, sementara feedback audio opsional menjamin pengoperasian yang mudah bagi penyandang keterbatasan visual
- ▶ Mengakomodasi kebutuhan masa mendatang hingga 100 bahasa yang diinterpretasikan
- ▶ Sesuai standar interpretasi simultan ISO-20109 yang terbaru
- ▶ Konfigurasi fleksibel memungkinkan peningkatan kapasitas peserta melalui penggabungan ruang pasif



Memahami tugas interpreter adalah hal yang penting. Dengan mengamati dan mewawancarai interpreter dan teknisi profesional di seluruh dunia, desain meja dioptimalkan untuk kebutuhan interpreter di lapangan. Hasilnya? Meja interpreter yang sesuai dengan persyaratan pasar terbaru dan masa mendatang, serta yang memberikan kebebasan maksimum untuk berfokus pada pekerjaan. Pemasangan dan konfigurasi sistem cepat dan mudah. Pengaturan meja interpreter dan sistem interpretasi dapat dikonfigurasi menggunakan meja interpreter itu sendiri. Konfigurasi dapat dioptimalkan lebih lanjut menggunakan aplikasi PC.

Operasi yang intuitif

Layar kontras tinggi yang pasif pada meja Interpreter DICENTIS secara logis membagi bagian untuk bahasa input dan output dalam dua kolom vertikal untuk pemahaman yang cepat dan pengoperasian yang intuitif. Prasetel pribadi dapat dipanggil kembali oleh kartu NFC interpreter. Selama keseluruhan proses interpretasi, hanya informasi relevan yang ditampilkan dan fitur yang tidak digunakan dapat disembunyikan. Antarmuka meja Interpreter DICENTIS yang disederhanakan, yang menunjukkan hanya fungsi yang digunakan, dapat dikonfigurasi untuk pengguna yang kurang berpengalaman.

Ideal untuk lembaga internasional, pusat konferensi, dan perusahaan rental

Pengoperasian dapat dilakukan bahkan tanpa melihat

Desain yang ergonomis—dengan tombol dan knop fisik, serta feedback audio memberikan kontrol yang lebih baik dan bahkan memungkinkan pengoperasian tanpa melihat meja interpreter. Ini berarti interpreter dapat mengamati komunikasi non-verbal pembicara untuk memberikan interpretasi sebaik mungkin.

Aman dan terlindungi

Standar enkripsi yang diakui secara internasional yang digunakan oleh DICENTIS untuk semua audio dan data juga diterapkan pada proses interpretasi. Untuk rapat yang sangat rahasia, enkripsi ini menawarkan perlindungan terbaik terhadap kebocoran informasi, akses yang tidak sah, dan manipulasi data.

Mikrofon tangkai pendek memberikan kejelasan ucapan maksimum dan ideal untuk meja interpreter

Bahasa masuk dan keluar yang diselaraskan secara vertikal untuk pengoperasian intuitif

Feedback audio untuk menjamin pengoperasian yang mudah, terutama untuk interpreter tunanetra

Tombol dan knop fisik untuk kontrol lebih baik



Layar kontras tinggi untuk pemahaman cepat

Tiga tombol yang dapat diatur memberikan interpreter fungsi pintasan untuk akses yang cepat dan mudah untuk mendukung fungsi seperti "bicara lebih lambat", "putar ulang", "pemilihan video", dsb.

Pembaca kartu NFC terintegrasi memungkinkan interpreter untuk mengakses pengaturan pribadinya dengan cepat





Pemasangan yang mudah dan integrasi pihak ketiga

Sistem Konferensi DICENTIS adalah solusi jaringan yang menggunakan teknologi IP canggih, ini berarti beberapa feed video dapat didistribusikan kepada interpreter tanpa kabel ekstra untuk video. Saat interpreter tidak berada di dekat pembicara, menampilkan ekspresi wajah pembicara pada satu layar dan pada waktu yang bersamaan menampilkan presentasi rapat pada layar ke-2, dapat membantu mereka memberikan interpretasi yang lebih akurat. Layar eksternal pihak ketiga dapat terhubung ke output video HDMI di meja Interpreter DICENTIS. Penggunaan Teknologi IP OMNEO berarti bahwa infrastruktur jaringan yang ada dan solusi pihak ketiga (seperti audio Dante™) dapat digunakan.

Berkonsep masa mendatang

Menggunakan IP juga berarti bahwa sistem dapat diperluas untuk mendukung hingga 100 bahasa yang diinterpretasikan. Meja Interpreter DICENTIS juga sesuai dengan ISO-20109, menerapkan kualitas tinggi dan keseragaman pada peralatan interpretasi, membuat interpreter tak perlu menghabiskan waktu beradaptasi.

Konfigurasi yang fleksibel

Dewasa ini, pusat konvensi internasional membutuhkan fleksibilitas yang lebih tinggi. Jumlah peserta akan berbeda untuk setiap acara yang di-hosting. Terkadang, kapasitas yang lebih banyak diperlukan dan akomodasi ruang rapat harus ditambah. Itulah mengapa sistem Konferensi DICENTIS dapat dengan mudah dikonfigurasi dan dikonfigurasi ulang untuk meningkatkan jumlah peserta yang dapat menyimak jalannya rapat dengan penggabungan ruang pasif. Singkatnya, sistem Konferensi DICENTIS akan selalu sesuai untuk kebutuhan setiap orang.

Komponen Perangkat Lunak Sistem

Lisensi perangkat lunak server Sistem DICENTIS

- ▶ Fungsi perluasan berbasis lisensi membuat sistem berkonsep masa mendatang
- ▶ Fungsi sistem baru melalui upgrade perangkat lunak, bukan mengganti perangkat keras yang mahal
- ▶ Pencarian perangkat secara otomatis
- ▶ Mengontrol hingga 750 perangkat DICENTIS untuk peserta
- ▶ Solusi server klien
- ▶ Tidak perlu interaksi pengguna untuk menjalankan sistem
- ▶ Input dan output Dante™ untuk audiens dan bahasa

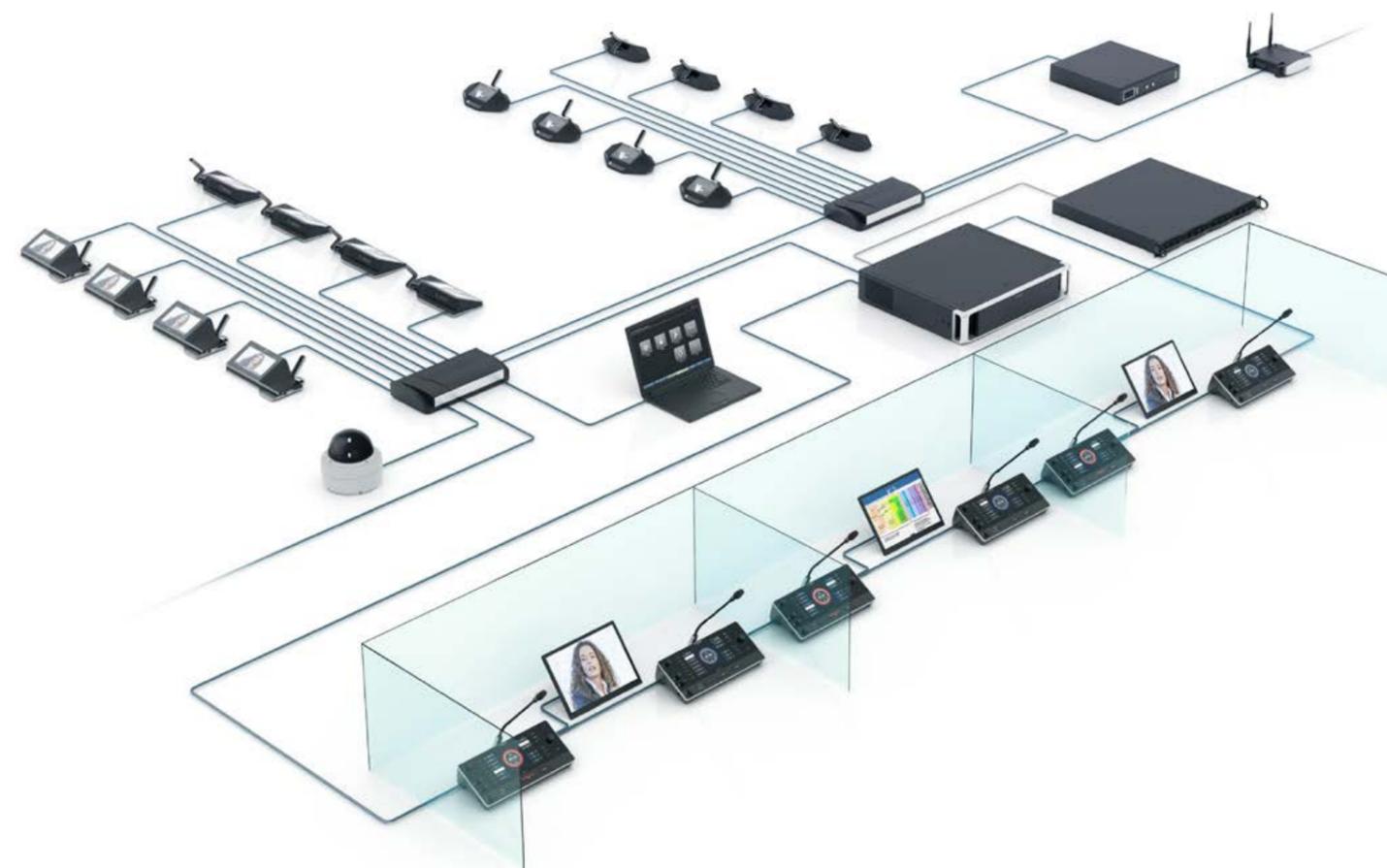
Lisensi perangkat lunak kursi DICENTIS

- ▶ Lisensi untuk voting di 1 kursi
- ▶ Lisensi untuk identifikasi di 1 kursi
- ▶ Lisensi untuk voting di 2 kursi per perangkat
- ▶ Lisensi untuk pemilih bahasa di 1 kursi



Perjanjian pemeliharaan Perangkat Lunak DICENTIS

- ▶ Menjamin performa sistem yang terbaik dan sempurna
- ▶ Tersedia pembaruan secara teratur
- ▶ Perjanjian Pemeliharaan Perangkat Lunak yang Diperluas untuk 1, 2, atau 5 tahun



Komponen Perangkat Keras Sistem

Peralatan sentral DICENTIS

Switch daya dan prosesor audio DICENTIS

- Menyediakan data ke semua perangkat Sistem Konferensi DICENTIS
- Konfigurasi jaringan nol untuk kemudahan pemasangan
- Sangat kompatibel dengan Ethernet (IEEE802.3), OMNEO, dan Dante™ untuk koneksi dengan peralatan pihak ketiga
- Mendukung koneksi loop-through untuk mengurangi biaya pemasangan
- Mendukung redundansi kabel untuk mengoptimalkan ketersediaan sistem
- Peredam Feedback Akustik Cerdas dan equalizer untuk kualitas audio yang optimal
- Mode siaga agar ramah lingkungan
- Input dan output audio analog



Switch daya DICENTIS

- Menyediakan data ke semua perangkat Sistem Konferensi DICENTIS
- Konfigurasi jaringan nol untuk kemudahan pemasangan
- Kompatibel sepenuhnya dengan Ethernet (IEEE802.3) dan OMNEO
- Mendukung koneksi loop-through untuk mengurangi biaya pemasangan
- Mendukung redundansi kabel untuk mengoptimalkan ketersediaan sistem
- Mode siaga agar ramah lingkungan

Perangkat Diskusi DICENTIS dengan layar sentuh

- Mengidentifikasi pengguna - perangkat menyertakan pembaca NFC yang mendukung kartu yang berbeda untuk mendaftarkan peserta di rapat
- Penggunaan ganda untuk diskusi, identifikasi, pemilihan bahasa dan voting - efisiensi maksimum dengan sedikit mungkin peralatan untuk mengurangi biaya, ideal untuk tempat dengan ruang terbatas
- Pemilihan bahasa sehingga peserta dapat menyimak jalannya rapat dalam bahasa mereka sendiri
- Informasi rapat di layar seperti daftar peserta yang mengindikasikan siapa yang berbicara - untuk pengelolaan rapat yang lebih baik
- Voting - cepat dan mudah melalui tombol berwarna di layar



Meja Interpreter DICENTIS

Meja Interpreter DICENTIS memungkinkan interpretasi simultan dalam konferensi, rapat, atau presentasi multibahasa. Meja Interpreter DICENTIS dengan output video memberi interpreter kemungkinan untuk melihat presentasi atau pembicara yang sedang berbicara. Output video HDMI memudahkan penyambungan ke layar eksternal pihak ketiga. Gambar video dapat dipilih dari meja interpreter menggunakan salah satu tombol yang bisa diatur.



Perangkat Diskusi DICENTIS dengan pemilih bahasa

- Mengidentifikasi pengguna - perangkat menyertakan pembaca NFC yang mendukung kartu yang berbeda untuk mendaftarkan peserta di rapat
- Pemilihan bahasa - sehingga peserta dapat mendengarkan dalam bahasa mereka sendiri saat tersedia layanan interpretasi simultan
- Diskusi ganda, identifikasi ganda - sehingga dua peserta dapat secara simultan menggunakan perangkat yang sama



Perangkat Diskusi DICENTIS dengan fungsi voting

- Mengidentifikasi pengguna - perangkat menyertakan pembaca NFC yang mendukung kartu yang berbeda untuk mendaftarkan peserta di rapat
- Voting - cepat dan mudah melalui tombol sentuh voting berwarna



Perangkat Diskusi DICENTIS

- Memungkinkan diskusi yang jelas dan produktif dengan fitur lanjutan seperti fungsi "Minta berbicara" dan fungsi diskusi ganda - sehingga dua peserta dapat menggunakan perangkat yang sama



Mikrofon DICENTIS

Pilihan antara 3 mikrofon lepas-pasang:

Mikrofon high directive

- Teknologi Bosch High directive yang memungkinkan ucapan yang jernih
- Desain terpisah membantu pembicara menyampaikan pesan dengan cara yang alami
- Memungkinkan kebebasan bergerak

Mikrofon dengan tangkai panjang dan tangkai pendek

- Model tangkai 480 dan 310 mm
- Untuk lokasi yang tidak memiliki kualitas akustik yang baik
- Sempurna untuk posisi mimbar tempat orang berbicara saat berdiri



Perangkat Multimedia DICENTIS

- Mengidentifikasi pengguna - perangkat menyertakan pembaca NFC yang mendukung kartu yang berbeda untuk mendaftarkan peserta di rapat
- Pemilihan bahasa - sehingga peserta dapat mendengarkan rapat dalam bahasa mereka sendiri saat tersedia layanan interpretasi simultan
- Voting - cepat dan mudah melalui tombol berwarna di layar
- Informasi rapat di layar seperti daftar peserta yang mengindikasikan siapa yang berbicara - untuk pengelolaan rapat yang lebih baik
- Feed video langsung - untuk konten visual real-time
- Aplikasi pihak ketiga - untuk fitur yang lebih baik
- Penayangan dokumen - untuk pembagian informasi yang mudah
- Akses internet untuk melihat informasi atau orang
- Penayangan presentasi
- API Android™ untuk aplikasi yang dibuat khusus



Legenda ikon

- Diskusi
- Diskusi ganda
- Identifikasi
- Identifikasi ganda
- Voting
- Voting ganda
- Pemilihan bahasa
- Pemilihan bahasa ganda
- Kontrol daftar peserta
- Feed video langsung
- Aplikasi pihak ketiga
- Penayangan dokumen
- Akses Internet
- Penayangan presentasi

Tas Koper DICENTIS

- Kuat untuk transportasi dan penyimpanan yang aman
- Bagian dalamnya berupa busa yang mengikuti bentuk peralatan
- Peralatan mudah dikemas, dikeluarkan, dan ditransportasikan
- Roda untuk tas yang lebih besar untuk kenyamanan transportasi dan gagang dengan bantalan; kait pelepas



Bosch Security Systems

Untuk mempelajari lebih lanjut penawaran produk Bosch,
kunjungi www.boschsecurity.com atau kirimkan e-mail
ke emea.securitysystems@bosch.com

© Bosch Security Systems, 2018
Dicetak di Belanda
Dapat berubah sewaktu-waktu
CO-EH-id-01_F01U561177_02