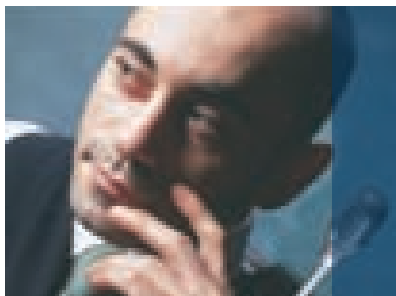


Una tradición de Calidad e Innovación

Durante más de 100 años, el nombre de Bosch se ha asociado siempre a calidad y fiabilidad. Bosch es el suministrador global de su elección por su innovadora tecnología, respaldada por un Servicio Técnico y Postventa altamente especializado.

Bosch Security Systems se complace en ofrecerle una extensa gama de soluciones de seguridad, protección de vidas y bienes, audio y comunicaciones que se vienen aplicando en el mundo entero, desde instituciones públicas y privadas hasta centros de enseñanza y sector residencial.



Bosch Security Systems

Para más información, por favor visite
www.boschsecurity.es
o envíe un e-mail a
es.securitysystems@bosch.com

© Bosch Security Systems, 2008
Impreso en los Países Bajos
Se reserva el derecho de hacer
modificaciones
CO-EH-es-01_4998146810_03

DCN Next Generation de Bosch

Folleto de aplicación



BOSCH

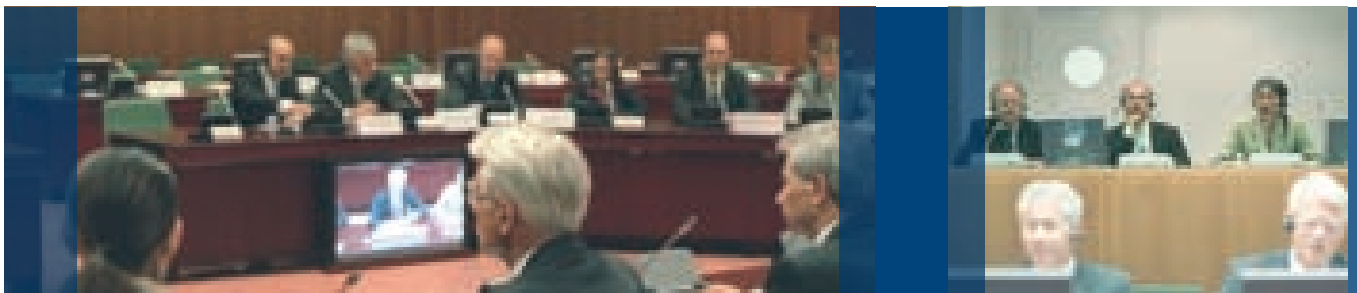
Innovación para tu vida



Con un potente paquete de software nuevo

Sistema de congresos DCN Next Generation: Un sistema unificado para conferencias de todo tipo y tamaño

Tanto en las mayores conferencias internacionales como en plenos de ayuntamientos locales, el sistema DCN se puede adaptar para proporcionar un soporte perfecto y flexible para la comunicación. Aquí presentamos algunas situaciones que ilustran la flexibilidad y las diversas facetas que posee este sistema de alta calidad. Una versión sin extras es perfecta para reuniones con un idioma común y un pequeño número de participantes. La misma configuración básica se puede ampliar para funcionar en congresos multilingües a gran escala con funciones de interpretación, votación, identificación, audio y visualización de vídeo, así como un potente paquete de software de Bosch. En todos los tipos de conferencias, DCN rompe barreras y da libertad a los participantes para que saquen el máximo partido a la reunión.



Lista de componentes

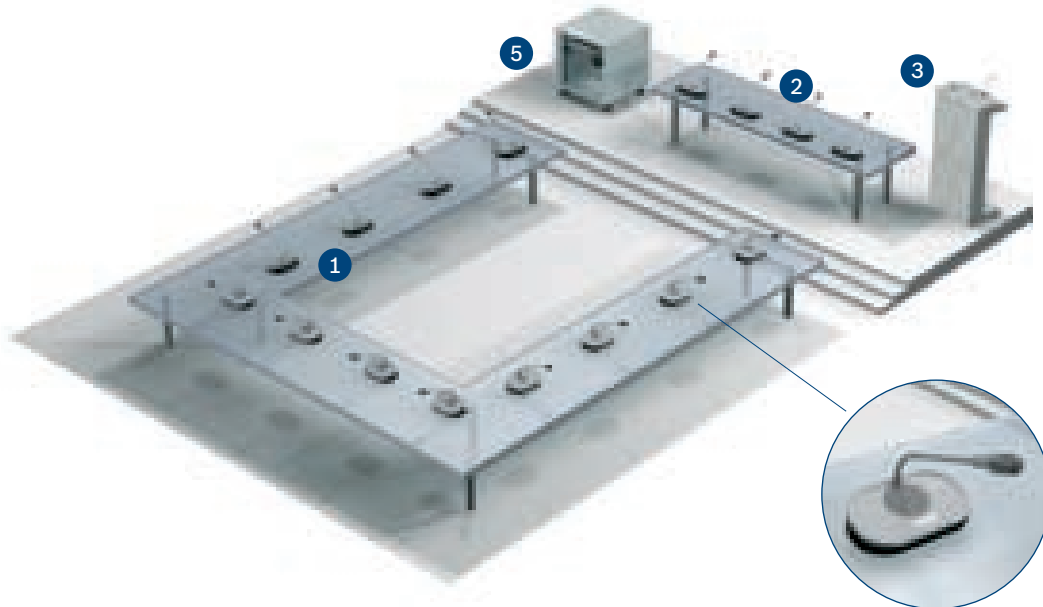
1. Unidad de delegado
2. Unidad de presidente
3. Panel empotrado
4. Micrófono de mano
5. Equipo de control central
6. Visualización de la sala
7. Pantallas grandes
8. Pupitre de intérprete
9. Selector de canal
10. Receptor de bolsillo
11. Cámara AutoDome®
12. Cámara fija
13. PC con software de control DCN
14. Control por pantalla táctil
15. Tarjetas de identificación
16. Lector de huellas dactilares
17. Pantalla individual
18. Altavoces
19. Intercomunicador





1. Debate

- Buena inteligibilidad de la voz para todos
- El presidente tiene el control
- Reuniones mejor estructuradas y, por ello, más rápidas
- Mantiene la atención centrada
- No se necesitan operadores



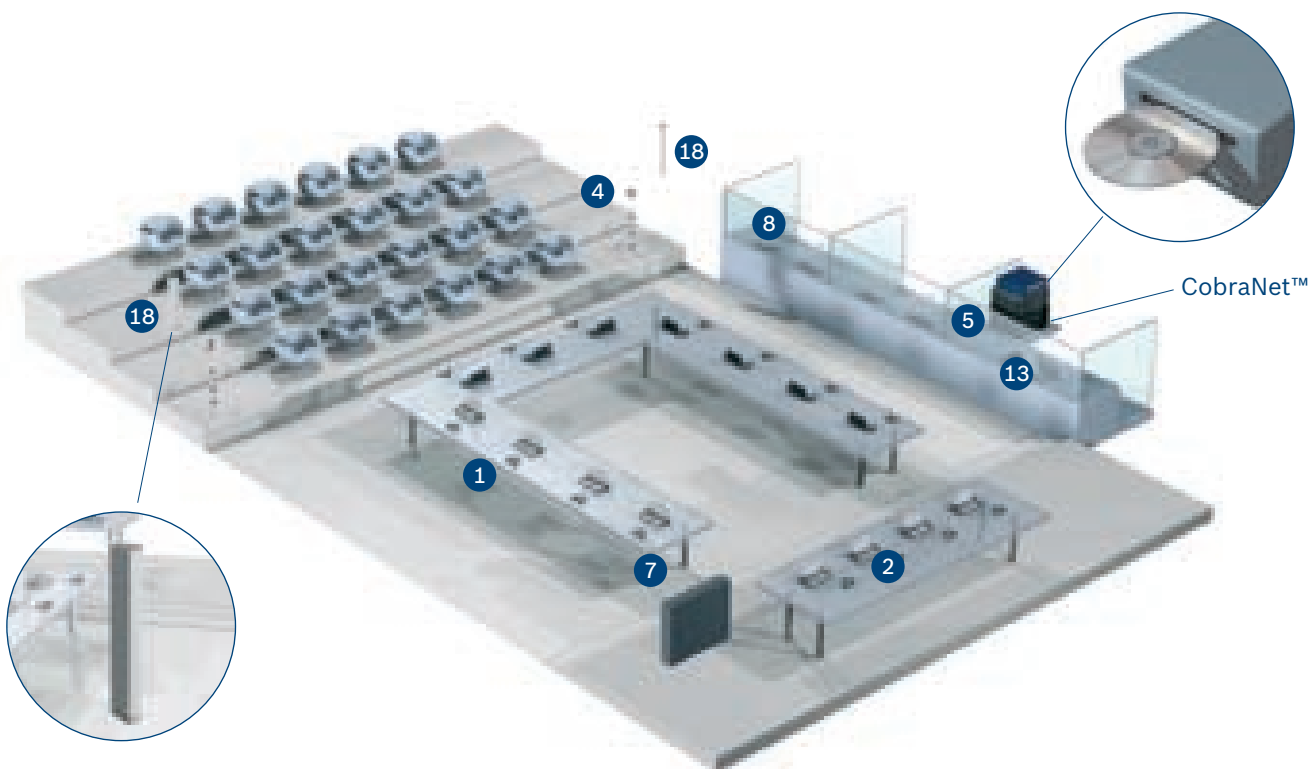
Todos los delegados tienen una unidad de micrófono con un altavoz integrado para una mejor inteligibilidad de la voz

Los delegados solicitan permiso para hablar presionando el botón del micrófono. Es más fácil mantener la atención centrada, ya que el número de micrófonos que puede haber abiertos a la vez es limitado. Esto ayuda a mantener el orden y da agilidad al desarrollo de la reunión. Los delegados que solicitan permiso para hablar tras alcanzar el número máximo pasan a una lista de espera. El presidente puede conceder la palabra a quién considere oportuno, y si presiona su

tecla de prioridad, emite un tono de atención y cierra todos los micrófonos excepto el suyo. Así, el presidente puede guiar y controlar la reunión de forma sencilla. El podium para oradores está equipado con un micrófono y un altavoz empotrados. Los micrófonos de mano para miembros del público se pueden utilizar con o sin soporte. Todo el equipo DCN está conectado directamente a la unidad de control central. Esta CCU proporciona alimentación a todas las unidades y ecualización de audio para todos los altavoces de delegado, y se usa para determinar el modo de funcionamiento de los micrófonos. No se necesitan operadores.

10. Registro y expansión de audio

- Registro de audio, datos y vídeo en el disco duro, CD o DVD
- El público puede seguir el discurso a través de altavoces y amplificadores adicionales
- Supresión de realimentación acústica adicional



Grabe todo el audio y distribúyalo

Los oyentes que no participan pueden seguir el proceso por medio de altavoces adicionales. Si se desea grabar el idioma de sala así como los idiomas traducidos a través de otro dispositivo de grabación, el sistema DCN posee conexiones donde el dispositivo de grabación puede ser conectado. Esto se puede realizar en distancias relativamente largas y sin perder calidad gracias al cableado de fibra óptica. El sistema DCN proporciona salidas y entradas de audio analógico o digital. Así pues, se puede mantener el audio en el dominio digital, garantizando una gran calidad.

Si se va a emitir el audio, se puede tomar directamente del sistema DCN.

Existe una creciente demanda de sistemas de audio en los que el procesamiento de la señal y se distribuye por medio una red de servicios. Por esta razón, el sistema DCN Next Generation se conecta fácilmente con CobraNet™, la tecnología líder del sector para la distribución de audio digital en tiempo real sin comprimir a través de una red Ethernet rápida.