

RESUMEN**SISTEMA DE CONTROL BASADO EN RADIOFRECUENCIA PARA LA
PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES**

5

La invención se refiere a un sistema de control basado en radiofrecuencia para la prevención de riesgos laborales, que comprende una red de comunicación que conecta a uno o más trabajadores (1) con uno o más gestores (2), a través de Internet o una red móvil (3), y uno o más servidores (4) y bases de datos (5) conectados a esa red de comunicación, que comprende adicionalmente: una pluralidad de etiquetas de RF (6) acopladas con objetos o herramientas usados por los trabajadores (1) durante su actividad laboral, comprendiendo dichas etiquetas unos medios para la transmisión de datos a través de radiofrecuencia; y uno o más terminales móviles portátiles (7), configurados para su equipamiento por parte de trabajadores (1), y para la recepción de datos transmitidos por las etiquetas de RF (6), comprendiendo dichos terminales móviles (7) conectividad a Internet y / o a una red móvil (3); y uno o más dispositivos de gestión (9, 9', 9'') conectados a Internet y / o a una red móvil (3) para la recepción de datos transmitidos por terminales móviles (8) y / o registrados o analizados por los servidores (4).

10

15

20