

Managed Authentication Services

Garandeert de identiteit van de eindgebruiker en biedt veilige toegang tot bedrijfsapplicaties

Kantoorgrenzen vervagen, medewerkers werken steeds vaker buiten kantoor of werken op contractbasis. Samenwerkingsverbanden met partners en het outsourcen van onderdelen van de bedrijfsvoering zijn aan de orde van de dag. Bedrijfsapplicaties zijn dikwijls verspreid over verschillende, fysieke locaties, zeker wanneer het applicaties betreft welke worden aangeboden (of afgenomen) op basis van een software as a service (SaaS) model.

Veranderende wereld

Het kunnen garanderen van de identiteit van de eindgebruiker is een essentieel onderdeel bij het veilig kunnen geven van anytime, anyplace toegang tot bedrijfsapplicaties, waar deze zich ook bevinden. Bij dergelijke toegang worden bedrijfsapplicaties dikwijls via het internet ontsloten aan de eindgebruiker waardoor er niet langer kan worden gerekend op de bescherming die traditionele kantoorgrenzen ooit boden, zoals fysieke bewaking en toegangscontrole, gescheiden toegangszones, sociale controle, etc. Daarnaast mag er in het kader van weten regelgeving geen twijfel bestaan over de identiteit van de eindgebruiker. Van organisaties wordt verwacht dat zij aantoonbaar in control zijn en zullen daarvoor maatregelen moeten nemen.

Om de identiteit van de eindgebruiker te kunnen garanderen zijn wachtwoorden steeds minder toereikend. Wachtwoorden kunnen immers worden geraden, gedeeld, vergeten en uitgelezen door kwaadwillenden (bijvoorbeeld door gebruik te maken van zogenaamde key loggers). Voor het kunnen blijven garanderen van de identiteit van de eindgebruikers in de digitale wereld heeft KPN de dienst Managed Authentication Services ontwikkeld.

Managed Authentication Services

Managed Authentication Services van KPN is een geïndustrialiseerde, op RADIUS gebaseerde, “pay per use” sterke authenticatiedienst bestaande uit een platform op basis van technologie van marktleiders zoals RSA, VASCO en Nordic Edge. De sterke authenticatiemiddelen ondersteund door Managed

Authentication Services zijn hardware en software tokens van RSA en VASCO, alsmede SMS-authenticatie. Managed Authentication Services ondersteunt tevens het importeren van reeds uitgegeven sterke authenticatiemiddelen (RSA/VASCO).

Managed Authentication Services wordt geleverd vanuit de ISO 9001/27001 en ABDO (Defensie) gecertificeerde datacenters van KPN in Amsterdam en Apeldoorn. Op het gebied van veiligheid en continuïteit is Managed Authentication Services daarom meer dan toereikend. Het dual-datacenter concept maakt dat Managed Authentication Services garant staat voor de beschikbaarheid. Uitgebreide logging en rapportage functionaliteit, alsmede een jaarlijkse audit betreffende de bouwblokken van Managed Authentication Services plus aanverwante beheerprocessen en -procedures, maken van Managed Authentication Services een zeer betrouwbare dienst.

Door het leveren van Managed Authentication Services als dienst neemt KPN organisaties de druk van het in stand houden van kennis, beheerorganisatie en infrastructuur uit handen waardoor organisaties beter in staat zijn om op de eigen kernactiviteiten te concentreren.

Managed Authentication Services Functionaliteit

- Sterke authenticatie op basis van tokens (hw/sw)
- Sterke authenticatie op basis van SMS-berichten
- Zelf-registratie, zelf-service
- Workflow bij registratie en uitgifte
- Logging en rapportage

Managed Authentication Services Toepassingen

- Garanderen van de identiteit van eindgebruikers
- Bescherming van de identiteit van eindgebruikers
- Beveiliging van toegang tot bedrijfsinformatie
- Remote access security
- Security voor 'Software as a Service (SaaS)'

Waarom KPN?

KPN beschikt over uitgebreide kennis en expertise evenals jarenlange ervaring op het gebied van beveiliging van ICT-voorzieningen, en biedt u de zekerheid dat u op uw ICT-infrastructuur kunt vertrouwen. Zowel nationaal als internationaal kunt u vertrouwen op een consistente en flexibele dienstverlening, waarbij uw belangen altijd voorop staan.

De MAS dienstverlening van KPN voldoet aan de strengste normen. Omdat KPN werkt volgens beproefde, gecertificeerde methoden, bent u altijd verzekerd van een optimaal resultaat. En met dat resultaat nemen wij u veel zorgen uit handen.

KPN voert ook een actief beleid op het gebied van Maatschappelijk Verantwoord Ondernemen. Dit betekent voor u dat wij ervoor zorgen dat de gebruikte ICT-middelen en services zo optimaal mogelijk worden ingezet. Dit heeft als voordeel dat u enerzijds efficiënt energie verbruikt van de IT-infrastructuur en operatie en anderzijds in staat wordt gesteld om verbeteringen door te voeren op het gebied van duurzaamheid in uw bedrijfs-processen. Kijk voor meer informatie op kpn.com/mvo.

Meer informatie

Ga voor meer informatie over onze datacenters-dienstverlening naar: www.kpn.com/corporatemarket of stuur een e-mail naar info.nl@kpn.com
