

SunRay

Optimale werkplekveiligheid voor gemeenten met CenterOne Group

Voor gemeenten staat de veiligheid van data voorop. Gemeenteambtenaren hebben tenslotte te maken met privacygevoelige gegevens. Een andere uitdaging voor gemeenten is het terugdringen van het energieverbruik van hun IT-omgeving. Dit in het kader van hun milieudoelstellingen. Ook werkplekflexibiliteit is een belangrijke doelstelling. Medewerkers werken thuis of op verschillende locaties en door deeltijdbanen worden werkplekken vaak door meerdere personen gebruikt. Voor deze en veel andere uitdagingen biedt SunRay van CenterOne Group een oplossing.

Maximale databeveiliging

Binnen gemeenten wordt veel informatie gedigitaliseerd en opgeslagen in elektronische dossiers. Daarnaast bieden gemeenten burgers de mogelijkheid om steeds meer zaken via de gemeentewebsite te regelen. Burgernet en het digitale loket zijn hiervan bekende voorbeelden. Deze verregaande digitalisering vereist een krachtige gegevensbeveiliging. SunRay zorgt op alle vlakken voor maximale databeveiliging. Er zijn geen applicaties en besturingssystemen op het apparaat geïnstalleerd en er is lokaal geen data opgeslagen. Hierdoor hebben onbevoegden via de werkplek geen toegang tot informatie. U bepaalt ook zelf of medewerkers een USB-stick mogen gebruiken, waardoor u kunt voorkomen dat data wordt meegenomen. Daarnaast kunnen medewerkers niets zelf op hun computer installeren en bepaalt u centraal welke websites ze mogen bezoeken. Zo voorkomt u dat virussen en andere bedreigingen uw netwerk besmetten.

Gebaseerd op bewezen technologie

SunRay is een evolutie van het thin client-concept. Een thin client is een met het netwerk verbonden pc/werkplek zonder diskdrive en geïnstalleerde applicaties. SunRay gaat nog een stap verder dan de standaard thin clients, doordat niets op de werkplek is geïnstalleerd; geen besturingssysteem, applicaties of data. De SunRay werkt met alle gangbare besturingssystemen, waaronder Microsoft, Citrix en VMware. SunRay is gebaseerd op alle gangbare serverplatforms, dat betekent dat wij geen aanpassingen aan uw huidige infrastructuur hoeven te doen. De oplossing wordt geleverd en geïmplementeerd door CenterOne. Wij zijn IBM, Microsoft en SUN Business Partner en hebben veel ervaring en een diepgaande expertise in server-based computing.



Ideaal voor deeltijdbanen en flexibele werkplekken

Veel gemeenteambtenaren werken in deeltijd, thuis of op verschillende locaties. Dit vereist een flexibele werkplekoplossing. Ook daarvoor biedt SunRay uitkomst.

Door gebruikers een eigen smartcard te geven, kunnen ze op iedere gewenste werkplek inloggen. Het enige wat ze hoeven doen, is hun smartcard in het apparaat steken en eventueel een wachtwoord invoeren. Vervolgens hebben ze direct toegang tot hun eigen desktop, data en applicaties. Ongeacht achter welke werkplek of op welke locatie ze zitten. Dit is dan ook de perfecte oplossing voor mensen in deeltijdbanen die een werkplek delen. Ook thuis of onderweg is inloggen mogelijk, bijvoorbeeld met VDC2Go.

Verlaag het energieverbruik

Met SunRay geeft u als gemeente het goede voorbeeld voor wat betreft het terugdringen van energieverbruik. Het stroomverbruik van deze oplossing is met slechts 4 Watt extreem laag. Ter vergelijking: dit is minder dan drie procent van het verbruik van een gewone pc. Niet voor niets heeft SunRay het HIER-logo van het klimaatbureau ontvangen. Daarnaast zitten er – in tegenstelling tot pc's – geen bewegende onderdelen in de SunRay, waardoor het apparaat volledig stil is en nauwelijks warmte genereert. Ook voor klimaatbeheersing is dus minder energie vereist.



SunRay voor notebooks

Het gebruik van laptops groeit enorm, ook bij de overheid. Er is nu ook een mobiele SunRay-oplossing. Deze combineert het gemak, de flexibiliteit en de functionaliteit van SunRay met de mobiliteit van een notebook. De SunRay laptop is een speciale notebook die draadloos en via een mobiele breedbandverbinding contact maakt met de bediendserver(s). Alle documenten, applicaties en software staan op de centrale server. Er zijn geen gegevens op het notebook opgeslagen, waardoor er bij verlies of diefstal geen gevoelige informatie in verkeerde handen komt.

Privacygevoelige data optimaal beveiligen? Het energieverbruik terugdringen en kosten verlagen? Kies dan niet voor een IT-product, maar voor een strategische oplossing: SunRay.

De voordelen van SunRay

- Veiligheid – data is maximaal beschermd; ongevoelig voor virussen of andere bedreigingen
- Flexibiliteit – met smartcard direct toegang tot een persoonlijke desktop
- Verregaande energiebesparing – energieverbruik van slechts 4 Watt
- Beheergemak – centrale updates en eenvoudige uitrol nieuwe werkplekken
- Geen onderhoud aan werkplekken en lange levensduur
- Minder warmte en geluid – uiterst stille werking en minder koeling nodig
- SunRay laptop een speciale SunRay-notebook voor mobiele gebruikers

Met SunRay is zien geloven. Neem voor een vrijblijvende demonstratie contact op met CenterOne Group.

1e Hogeweg 188
3701 HL Zeist

Postbus 177
3700 AD Zeist

Telefoon: (0031) 030-6055877
Fax: (0031) 030-6090187
Email: info@centerone.nl

www.centerone.nl