

UAC instellingen wijzigen voor communicatie Designer Diamond / Designer SE / USB Reader/Writer / USB d-Card Reader/Writer + Windows Vista

Op sommige Windows Vista computers kan de foutmelding ontstaan: "Windows System Error". Deze foutmelding ontstaat alleen tijdens het gebruik van Quick Send (Verzenden 1) in de 3D en 4D Embroidery software, en er een directe USB verbinding is met de Designer Diamond / Designer SE / USB Reader/Writer of USB d-Card Reader/Writer.

De User Access Control (UAC) in de Windows Vista Operating Systems veroorzaakt deze melding. Hierna volgt een klein gedeelte van de Microsoft webpagina waarin het doel van UAC wordt uitgelegd.

"User Account Control (UAC) is een nieuw beveiligingsonderdeel van Windows Vista. UAC maakt het mogelijk om als gebruiker de normale taken als niet-administrator uit te voeren, genoemd standaard gebruikers in Windows Vista, en als administrator zonder te hoeven switchen als gebruiker, af te sluiten, of de optie Opstarten Als te gebruiken. Een standaard gebruikers account is gelijk aan een gebruikers account in Windows XP".

Als de gebruiker ook deel is van de lokale Administrator groep, zal men de meeste softwareprogramma's als een standaard gebruiker uitvoeren. UAC speelt een grote rol als de gebruiker-, en de administratorfuncties gescheiden zijn, bij het openen van programma's en andere zaken.

Dit houdt in dat de UAC administratieve handelingen blokkeert die worden uitgevoerd zonder de gebruikers toestemming. Iedere keer als er iets op de computer wordt geïnstalleerd of wanneer gebruik wordt gemaakt van programma's in Vista die de computerbesturing kan veranderen, wordt het scherm grijs met in het midden een tekstblok (dialoogvenster) waarin toestemming wordt gevraagd voor de uitvoering van de verandering.

UAC doet dit om gebruikers te beschermen voor vreemde gebeurtenissen, zoals dat er software wordt geïnstalleerd zonder toestemming van de gebruiker. Zonder deze service, is het mogelijk dat kwalijke software wordt geïnstalleerd (als er geen andere beveiligingssoftware zoals Anti Virus of Anti Spyware actief is) zonder medeweten van de gebruiker.

De oplossing om dit te vermijden is om de UAC uit te zetten. Instructies hiervoor staan onderaan deze tekst. Dit moet onder discretie worden uitgevoerd, en met begrip dat het de verantwoording van de gebruiker is om adequate beveiligings software te gebruiken om minimale risico's te lopen.

Het risico dat wordt gelopen door de UAC uit te zetten is dat de kans dat er een virus zal binnendringen lichtelijk toeneemt. Hoewel, als de computer beschikt over een up-to-date Virus scanner en er geen veranderingen in de met Vista geïnstalleerde Windows® Defender zijn aangebracht, er geen risico toename in de beveiliging van de computer mag plaatsvinden.

Om de User Access Control uit te zetten doet u het volgende:

1. Klik op de Start button, links onderin uw scherm en kies Configuratie Scherm
2. Zet de instelling van uw Configuratie scherm op Klassieke weergave (links bovenin uw scherm)
3. Als computer op Configuratie Scherm Home is ingesteld, zal een verandering van icoontjes worden weergegeven. Open dan het icoontje Gebruikers Account (User Account)
4. In de Gebruikerstoegang pagina, kiest u "Gebruikersaccountbeheer in of uit schakelen". (User Accounts Control On or Off)
5. Een nieuw scherm wordt geopend waarin Gebruikerstoegang met een markeerblokje waarin wordt geadviseerd dat Gebruikerstoegang Controle moet worden gebruikt om ervoor te zorgen dat uw computer beter beveiligd is. Verwijder het 'vinkje' en klik op OK.
6. Er verschijnt een melding waarin u wordt gevraagd de computer opnieuw op te starten om de veranderingen toe te passen. Start uw computer opnieuw op.