



MicroStation Checkliste 2011 Vorbetrachtung

Das Ergebnis dieser Checkliste soll Sie in die Lage versetzen, zu beurteilen ob der Einsatz von MicroStation in Ihrem Unternehmen optimiert werden sollte.

In den letzten Jahren hat sich, für viele MicroStation Anwender unbemerkt, sehr viel getan was das organisierte Arbeiten mit MicroStation betrifft.

Da der Einsatz dieser sehr effektiven Neuerungen, immer mit einem gewissen Einrichtungs- und Lernaufwand zu tun hat, ist die Schwelle sie zu nutzen, meist sehr hoch. Oft fehlt einfach die Zeit sich mit den Neuerungen auseinander zu setzen, so dass der effektive Nutzen nicht erkannt werden kann.

Manche alte Weisheit, trifft auch in unserer hochtechnisierten Welt, in der ja alles auf Knopfdruck gehen soll, den Nagel auf den Kopf. So auch die folgende:

Nur wenn ich etwas in eine Sache investiere, kommt auch ein Nutzen dabei raus! Oder Kürzer:
Von Nix, kommt Nix!

So verhält es sich auch mit der Anwendung der MicroStation, sie wird umso effektiver, desto mehr man sich mit ihren Möglichkeiten auseinandersetzt und sie den Anforderungen entsprechend optimal konfiguriert und anwendet.

Handbücher beschreiben immer nur eine Funktion (z.B. Linieneingabe), leider aber nie den optimalen Workflow für einen bestimmten Anwendungszweck (z.B. Lageplan, Grundriss, Einrichtung, Installationspläne usw.). Für alle diese Anwendungen gibt es in der MicroStation unendlich viele Möglichkeiten der Gestaltung des Workflows, erst recht im Netzwerk und in größeren Projekten.

Nutzt man diese Möglichkeiten so:

1. **Verringern** sich die **Bearbeitungszeiten** an einem Projekt **erheblich!**
2. Verringert sich der Betreuungsaufwand der Anwender durch den Administrator erheblich!
3. Verringern sich die Einarbeitungszeiten von Neueinsteigern!
4. Verringert sich der Betreuungsaufwand der Anwendung erheblich!
5. Kann jeder, an jedem CAD-geeigneten PC in ihrem Büro, mit seiner persönlichen Arbeitsumgebung arbeiten.
6. Niemand muss mehr MicroStation-Bestandteile wie Zellen, Plottertreiber usw. suchen!
7. Und vieles mehr.

Schauen Sie was es alles gibt in der MicroStation und entscheiden Sie selbst ob Sie es in Zukunft nutzen wollen oder nicht.

Nach dem Check wissen Sie was Sie wo Ihr Optimierungspotenzial liegt.

Viel Erfolg beim studieren des Check, er beginnt auf der nächsten Seite!



MicroStation Checkliste 2011

Als erstes sollten Sie sich kurz selbst einschätzen.

Was glauben Sie, nutzen Sie, die Möglichkeiten der MicroStation für Ihre Anwendung:

- Voll aus und sind perfekt organisiert!
- Gut aus und sind bemüht immer auf dem neuesten Stand zu bleiben.
- Gut aus aber sind nicht mehr auf dem neusten Stand.
- Entsprechend unseres Kenntnisstandes und für mehr ist keine Zeit.
- haben uns lange nicht um Infos bemüht, wissen aber das wir hier eine Baustelle haben.

Könnte Ihrer Meinung nach, eine Hilfe durch einen externen MicroStation-Spezialisten für Ihre CAD-Anwendung mit MicroStation nützlich sein?

- Ja, wir haben auch jemand auf den wir uns verlassen können.
- Ja, wir bräuchten Jemand aber leider ist in dieser Region niemand verfügbar.
- Ja, wir bräuchten jemand aber die Kosten dafür sind nicht tragbar.
- Nein, brauchen wir nicht.

Was glauben Sie, haben Sie MicroStation Schulungsbedarf?

- Nein, wir sind alle auf dem neusten Stand.
- Ja, aber nur von einzelnen neuen MicroStation Anwendern
- Ja, aber sehr speziell, individuell und Firmenbezogen



Und jetzt der Check!

Allgemeine Fragen.

1. Haben Sie einen Wartungsvertrag mit Bentley und somit kostenlosen Zugriff auf alle neuen MicroStation Versionen?
 JA | NEIN
2. Welche MicroStation Version setzen Sie ein?
 SE | /J | V8 | V8 2004 | V8 XM | V8i | V8i Ss1 | V8i Ss2
3. Was ist für Sie der Hauptgrund eines Updates auf eine neuere Version?
 Der Nutzen aus den neuen Funktionen und Möglichkeiten.
 Kein spezieller, wir möchten nur nicht technisch ins Hintertreffen geraten.
 Die verbesserte AutoCAD Kompatibilität und die neuen AutoCAD Datenformate z.B. 2010
 Weil es von einem unserer Auftraggeber gewünscht wird.
4. Wie viele MicroStation Anwender gibt es in Ihrem Unternehmen?
 1
 Bis 5
 Bis 15
 Mehr als 15
5. Haben Sie in Ihrem Büro einen MicroStation CAD-Administrator?
 Ja. Er ist nur für MicroStation zuständig und steht uns ganztags zur Verfügung.
 Ja. Er ist für MicroStation zuständig, steht uns aber nur stundenweise zur Verfügung.
 Ja. Ein Kollege macht das nebenbei mit.
 Nein.



Spezielle Fragen.

1. Nutzen Sie im MicroStation Manager die Möglichkeiten die MicroStation mit speziellen Konfigurationen für:

- Benutzer
- Projekte
- Schnittstellen

zu starten?

Ja, dadurch haben wir Benutzerbezogen einen perfekten Zugriff auf unsere Projekte und jeder Anwender kennt die technischen Hintergründe und kann Sie entsprechend nutzen.

Ja, aber hier weiß nur der CAD-Administrator was das bewirkt, wir wenden es nur an.

Nein, aber die Hintergründe sind bekannt, nur der Nutzen der Anwendung ist für uns nicht gegeben.

Nein, die Hintergründe sind bekannt, nur ist keine Zeit vorhanden um es einzurichten und anzuwenden.

Nein, Sinn und Zweck dieser Möglichkeiten ist nicht bekannt. Hört sich aber interessant an, sollte man mehr drüber wissen.

Nein.