



BENS Failover Plugin

Das BENS Plugin „Failover“ sorgt für unterbrechungsfreien Druck auch für den Fall, dass der Zieldrucker mal kaputt geht oder aufhört zu drucken, weil z.B. beim unbeaufsichtigten Druck es einen zu einem Papierstau kommt, kurz und gut, wenn der eigentliche Zieldrucker nicht mehr druckt, wird der Druckdatenstrom auf den ersten Ausweichdrucker umgelenkt.

Bei besonders kritischen Anwendungen können mehrere Ausweichdrucker hintereinander per Konfiguration geschaltet werden. Fällt der erste Zieldrucker aus, dann wird der erste Ausweichdrucker angesteuert. Würde auch dieser Drucker ausfallen, dann wird der nächste Ausweichdrucker angesteuert, usw.

Das Plugin wird pro erstem Zieldrucker lizenziert. D.h. pro Lizenz dürfen beliebig viele Drucker hintereinander als Ausweichdrucker für den ersten Zieldrucker definiert werden.

D1 -> D2 -> D3 -> ... -> Dn

Wird ein weiterer Drucker als erster Zieldrucker eingesetzt, dann muss für diesen Zieldrucker eine separate Lizenz erworben werden

D2 -> D1 -> D3 -...-> Dn

Während des Druckbetriebs kann es zu vielen verschiedenen Störungen kommen. Der Drucker sendet dann Fehlermeldungen oder Warnungen an den sendenden BENS Server. Manche Probleme, die beim Drucken vorkommen, können in kurzer Zeit vom Operator behoben werden, manche jedoch nicht. Ob ein Fehler oder eine Warnung zu einem Druckerwechsel führen soll, und nach welcher Zeitspanne das geschehen soll, wird im Customizing eingestellt.