

Die Komponente **Customer Impairment Workbench** kann verwendet werden für

- Sicherheitenverwaltung (siehe [Sicherheiten](#))
- Für **nicht signifikante Geschäfte** wird der Impairment-Typ "Pauschale Einzelwertberichtigung" zugeordnet: Die Berechnung des Lifetime-ECLs erfolgt unter Berücksichtigung einer Ausfallrate ("loss-rate"). Die Ausfallrate berücksichtigt die Verwertungserlöse von Sicherheiten in der Historie für Finanzanlagen mit vergleichbarem Risikoprofil
- Bei **signifikanten Geschäften** wird der Impairment-Typ "Einzelwertberichtigung" zugeordnet: Die Berechnung der Risikovorsorge unter Berücksichtigung von Zahlungseingängen aus der erwarteten Verwertung von dem jeweiligen Geschäft zugeordneten Sicherheiten sowie aus regelmäßigen und unregelmäßigen erwarteten Zahlungseingängen

Die Customer Impairment Workbench deckt alle Anforderungen ab, die sich auf die **Einzelwertberichtigung signifikanter finanzieller Vermögenswerte** und die **pauschale Einzelwertberichtigung für nicht signifikante finanzielle Vermögenswerte** beziehen.

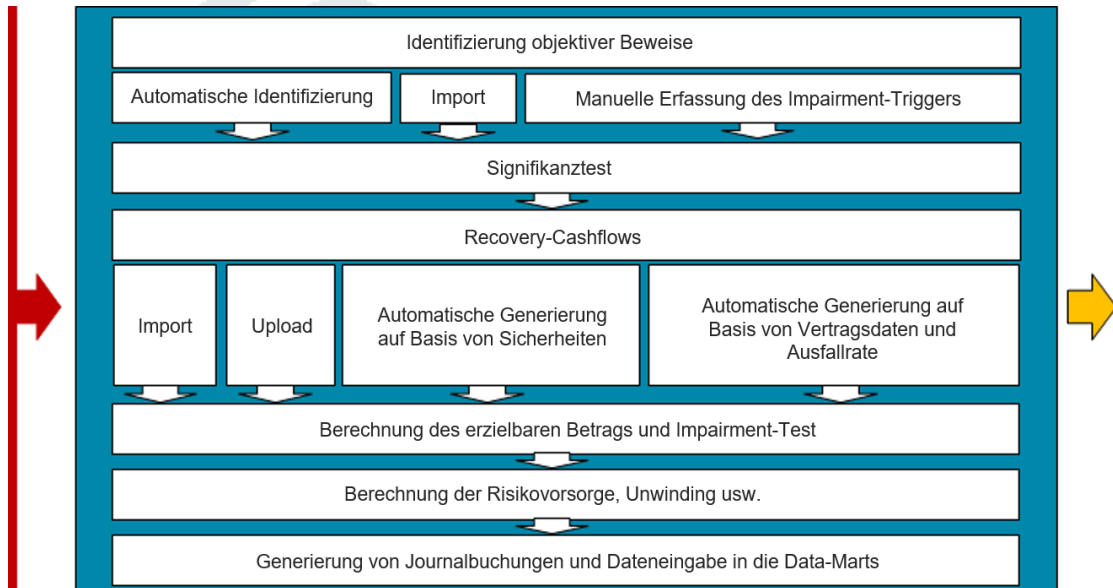


Abbildung: „Customer Impairment Workbench“ – Prozesskette

Die Customer Impairment Workbench bietet eine **vollautomatische** Unterstützung für signifikante und nicht-signifikante Geschäfte:

- Berechnung der Risikovorsorge auf Basis der lebenslang erwarteten Kreditverluste:
 - Automatische Berechnung der Risikovorsorge im Vergleich zum tatsächlichen Bruttobuchwert (GCA) und der Summe der erwarteten Rückflüsse, abgezinst mit dem ursprünglichen Effektivzinssatz (EIR)
 - Berechnung der Abwicklungskosten für die anschließende Bewertung von gefährdeten Geschäften
 - Analyse der Berechnungsläufe für die Risikovorsorge auf Einzelgeschäftsebene
- Zugriff auf die Berechnungsergebnisse für Lifetime Expected Credit Losses (ECL) auf Einzelgeschäftsebene:
 - Generierung von Soll-/Habenbuchungen zur Berücksichtigung der Risikovorsorge in der Bilanz und der Gewinn- und Verlustrechnung

Darüber hinaus unterstützt die **Customer Impairment Workbench** bei **signifikanten Geschäften**:

- **Erfassung und Pflege von individuellen, geschäftsspezifischen "recoveries" für bedeutende Geschäfte:**
 - Zusätzlich zu den Sicherheiten können unregelmäßige und regelmäßige Erwartungen über zukünftige Zahlungen erfasst und gepflegt werden.
 - Wahrscheinlichkeitsgewichtete Szenarien unterstützen die Berücksichtigung verschiedener Erwartungen.
- **Simulation der Einzelwertberichtigung**
 - Für wesentliche Geschäfte, die der Stufe 3 zugeordnet sind, wird bei der Berechnung der Risikovorsorge ermittelt, wie sich Gültigkeits- und Allokationsregeln auf die Risikovorsorge auswirken.
- **Dokumentation objektiver Hinweise auf eine Wertminderung bei wesentlichen Transaktionen:**
 - Erfassung und Aufrechterhaltung von Informationen über die Gründe für den objektiven Hinweis auf eine Wertminderung und die damit verbundenen Auslöser für eine Wertminderung.
 - Hinzufügen von Dokumenten und individuellen Notizen.

Abbildung: Customer Impairment Workbench: Dokumentation objektiver Nachweise für wesentliche Geschäfte

- **Unterstützung von Organisationsprozessen bei signifikanten Deals:**
 - Prozesse innerhalb einer "Work-unit" sowie zwischen verschiedenen „Work-units“ können über Workflows und Rollen organisiert werden.
 - Notizen und Benachrichtigungen, erleichtern die tägliche Arbeit.
 - Verschiedene Beobachtungslisten können konfiguriert werden, um der Bedeutung einer möglichen Verschlechterung der Kreditqualität von Portfolios finanzieller Vermögenswerte Rechnung zu tragen.
Eine Überwachungsliste zeigt einzelne finanzielle Vermögenswerte, die genau zu überwachen sind.
Eine Aufgabenliste zeigt Finanzanlagen, die Teil eines aktiven Workflows sind.

Customer ID	Cu	Deal ID	Deal Type	Officer	Outstanding Payment	Unw.	Deal Remaining Capital	Cu	Deal Remaining Capital	Cu	L	T	Impairment Type	Portfolio	Risk Provisioning	S
Adile Scheide	AA	LN BMR-BASIC-014-5	EMPL LN	JOSE	0.00	0.00	0.00	JPY	0.00	0	0	0	STAGE1		0.00	0
Adile Pers	AA	LN PR-COL-RELATION-002	CONS LN	GABRIEL	0.00	10,000,000.00	USD	7,560,000.00	0	0	0	STAGE1		228,807	13	0
Adiles	D	LN Annuity_CUSTMP_4	CONS LN	KAYLA	93,910.18	40,220.60	1,638,791.90	EUR	1,238,926.68	275	0	0	SPECIFIC_PROV		0.00	1
Adiles	D	AC IMPRWL_3	C-CACC	PRETER	300,000.00	0.00	300,000.00	EUR	226,800.00	0	0	0	SPECIFIC_PROV		0.00	1
Adiles	D	AC IMPRWL_4	C-CACC	PRETER	250,000.00	0.00	250,000.00	EUR	189,000.00	0	0	0	SPECIFIC_PROV		0.00	1
Adrianbank	D	LN Annuity_CUSTMP_1	CONS LN	KAYLA	33,448.21	0.00	422,730.75	EUR	422,730.75	275	0	0	SPECIFIC_PROV		33,448	21
Adrianbank	D	COML Test IMPRWL_1	COMMIT	KAYLA	1,832,844.57	0.00	1,500,000.00	GBP	1,832,844.57	0	0	0	SPECIFIC_PROV		1,832,844	57
Adrianbank	D	AC IMPRWL_1	C-CACC	KAYLA	150,000.00	0.00	150,000.00	GBP	113,400.00	0	0	0	SPECIFIC_PROV		0.00	1
Alite Bank	AAA	LN EARLY REPLY PRIORITY CPB-012-4	CORP LN	JOSE	0.00	179,000,000.00	GBP	207,722,385.14	0	0	0	STAGE2		11,541,546	12	0
Andreas Knott	D	20170818_1	CONS LN	KAYLA	3,711,889.48	0.00	3,676,475.07	EUR	3,676,475.07	0	0	0	SPECIFIC_PROV		3,711,889	46
Apple	D	LN Annuity_CUSTMP_new_4	CONS LN	KAYLA	80,867.58	13,083.08	1,264,000.00	USD	950,084.00	275	0	0	SPECIFIC_PROV		0.00	1
Bank of Japan	AAA	105 Annuity Loan	CORP LN	KAYLA	0.00	0.00	500,000.00	USD	378,000.00	0	0	0	STAGE1		94,912	25
Bank of Japan	AAA	117 Annuity Loan	CORP LN	KAYLA	0.00	0.00	500,000.00	USD	378,000.00	0	0	0	STAGE1		94,912	25
Bank of Japan	AAA	215 Forward Project Finance Loan - unexp	CORP LN	GABRIEL	0.00	0.00	50,000.00	EUR	50,000.00	0	0	0	STAGE1		1,084	08
Bank of Japan	AAA	214 Forward Project Finance Loan - exp	CORP LN	GABRIEL	0.00	0.00	50,000.00	EUR	50,000.00	0	0	0	STAGE1		1,337	26
CocaCola	D	LN Annuity_CUSTMP_new_2	CONS LN	KAYLA	25,886.56	8,899.68	415,464.42	EUR	415,464.42	275	0	0	LUMP_SPEC_PROV	RISK PROV LUMP SUM COLL CALC	0.00	0
DZ Bank	AAA	LN IMPAIRMENT BNR-019	CORP LN	GABRIEL	0.00	0.00	80,000,000.00	JPY	798,261.24	0	0	0	STAGE1		25,324	19
Deasy Duck	C	LN CUSTMP-DAI-COLL-01	CONS LN	KAYLA	102,000.91	713.56	150,000.00	EUR	150,000.00	0	0	0	SPECIFIC_PROV		44,530	23
Deasy Duck	C	LN CUSTMP-DAI-COLL-02	CONS LN	KAYLA	306,002.73	0.00	300,000.00	EUR	300,000.00	0	0	0	SPECIFIC_PROV		306,002	73
Deasy Duck	C	CRC CARD-DAI01	C-CACC	PRETER	2,000.00	0.00	2,000.00	EUR	2,000.00	0	0	0	SPECIFIC_PROV		2,000	00