



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Oktober 2025 bis Dezember 2025

Evaluation period October 2025 to December 2025

SPK Landsberg-Dießen

BLZ 70052060

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	216	211
02.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	134	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	210	193
03.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	196	215
04.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	193	218
05.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	152	99		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	193
06.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	214	187
07.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	147	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	217	194
08.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	218	189
09.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	182
10.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	187
11.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	212	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	265	219
12.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	217
13.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	195
14.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	184
15.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	149	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	186
16.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	183
17.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	188
18.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	142	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	222
19.10.2025	100,00%	0,00%	0,01%	109	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	204
20.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	128		100,00%	0,00%			99,55%	0,45%	289	200
21.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	131	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	225
22.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	156	148		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	201
23.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	134	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	195
24.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	201
25.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	124	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	210
26.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	127	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	210
27.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	196
28.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	139	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	278	187
29.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	187
30.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	203
31.10.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	136		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	201

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	270	231
02.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	111	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	206
03.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	133	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	200
04.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	143	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	193
05.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	103	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	200
06.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	154	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	195
07.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	202
08.11.2025	91,52%	8,48%	1,61%	118	120		93,70%	6,30%			91,00%	9,00%	281	214
09.11.2025	79,07%	20,93%	1,49%	94	113		80,60%	19,40%			78,82%	21,18%	281	205
10.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	126	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	310	207
11.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	197
12.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	102	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	192
13.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	194
14.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	144	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	201
15.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	89	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	208
16.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	82	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	208
17.11.2025	100,00%	0,00%	0,01%	115	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	200
18.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	189
19.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	122	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	180
20.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	144	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	192
21.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	198
22.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	135	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	202
23.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	115	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	209
24.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	203
25.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	143	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	193
26.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	131		100,00%	0,00%			96,95%	3,05%	460	366
27.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	206
28.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	132	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	209
29.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	107	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	277	233
30.11.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	264	217

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	129	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	207
02.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	190
03.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	124	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	307	205
04.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	245	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	205
05.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	117	119		99,95%	0,05%			100,00%	0,00%	300	201
06.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	226
07.12.2025	100,00%	0,00%	0,05%	105	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	211
08.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	137	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	197
09.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	192
10.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	187
11.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	195
12.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	130	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	290	193
13.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	101	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	289	210
14.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	99		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	273	199
15.12.2025	100,00%	0,00%	0,11%	125	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	220
16.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	140	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	187
17.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	103	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	183
18.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	186
19.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	149	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	190
20.12.2025	100,00%	0,00%	0,01%	105	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	202
21.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	198
22.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	112	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	197
23.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	275	196
24.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	200
25.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	219
26.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	204
27.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	105	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	193
28.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	80	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	198
29.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	206
30.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	121	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	194
31.12.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	201

Quartalsreport - Gesamtdarstellung | Quarterly report - overall presentation

QUARTAL QUARTER	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
4	99,68%	0,32%	0,04%	121,59	122,64		99,72%	0,28%			99,63%	0,37%	276.67	202,45

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q4 | Evaluation period 2025 Q4

Institut BLZ 70052060

Die PSD2 fordert von „Kontoführenden Zahlungsdienstleistern“ (ASPSPs), die eine dedizierte Schnittstelle eingerichtet haben, den Nachweis, dass die bereitgestellte Schnittstelle „Drittdienstleistern“ (TPPs) diskriminierungsfrei zur Verfügung gestellt wird.

Dazu sind transparente wesentliche Leistungsindikatoren (KPIs) zu definieren und diese für die dedizierte (XS2A-) und der eigenen Kunden-Zugangsschnittstelle gegenüberzustellen. Vergleichsmaßstab für den Zugang über die dedizierte Schnittstelle sind die Internet-Filiale bzw. FinTS (Schnittstelle für Kundenprodukte). Zum Nachweis der Diskriminierungsfreiheit sind die gewonnenen Leistungsindikatoren quartalsweise zu veröffentlichen.

Die Messzahlen der Indikatoren für die Zugänge über die dedizierte XS2A-Schnittstelle, über die Internet-Filiale und über FinTS sind diesem Bericht zu entnehmen.

Hinsichtlich der Verfügbarkeit werden die täglich verfügbare Betriebszeit der Schnittstelle ("Up") und die tägliche Ausfallzeit der Schnittstelle ("Down") erhoben und mittels Prozentwerten gegenübergestellt.

Hinsichtlich der Performanz werden (jeweils in Millisekunden) für XS2A, die IF und FinTS die tägliche Durchschnittsdauer für die Einreichung einer Einzelüberweisung ermittelt („Single“). Des Weiteren wird die tägliche Durchschnittsdauer pro Anfrage ermittelt, die "Kontoinformationsdiensten" eine Umsatzliste zur Verfügung stellt (AIS; jeweils XS2A, IF und FinTS), sowie die tägliche Durchschnittsdauer pro Anfrage, um dem Aussteller kartengebundener Zahlungsinstrumente eine sofortige Bestätigung in Form eines einfachen "Ja" oder "Nein" zu übermitteln (nur XS2A).

Nur für die XS2A-Schnittstelle erfolgt zudem der Ausweis einer täglichen Fehlerreaktionsrate ("ERR"), berechnet aus der Anzahl der Fehlermeldungen, geteilt durch die Gesamtanzahl aller Anfragen, die der ASPSP am selben Tag erhält.

Dieser Report wurde für die SPK Landsberg-Dießen für den Berichtszeitraum 01.10.2025 bis 31.12.2025 erstellt.

The PSD2 requires account servicing payment service providers (ASPSPs) who have set up a dedicated interface to provide proof that the interface is being made available to third-party providers (TPPs) on a non-discriminatory basis.

To this end, transparent key performance indicators (KPIs) have to be defined and those for the dedicated (XS2A) and the custom customer-access interfaces are to be compared. The benchmark for access via the dedicated interface is the Internet presence (= IF) or FinTS (Financial Transaction Services). To provide proof of non-discrimination, the performance indicators obtained must be published on a quarterly basis.

The metrics of the indicators for access via the dedicated XS2A interface, via the Internet presence (IF) and FinTS can be drawn from this report.

With respect to availability, the daily uptime of the interface ("Up") and the daily downtime of the interface ("Down") are to be compiled and compared in terms of percentages.

With respect to performance, the daily average duration for submitting a single transfer via XS2A, IF and FinTS is determined (in milliseconds). Furthermore, the daily average duration of each query that provides payment initiation service providers with a transaction list is to be determined (for XS2A, IF and FinTS), and the daily average duration of each query that provides issuers of card-based payment instruments with an instant confirmation in the form of a simple "yes" or "no" (XS2A only) must be communicated as well.

Additionally, and only for the XS2A interface, a daily error response rate ("ERR") must be identified. This is calculated from the number of error messages divided by the total number of queries received by the ASPSP on the same day.

This report was created for the SPK Landsberg-Dießen for the reporting period 10/01/2025 to 12/31/2025.

Legende der Leistungsindikatoren in Tabellenform:

XS2A Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
XS2A Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
XS2A Error	Fehlerquotient der Error 500 und 503 im Verhältnis zu den Gesamtabfragen bei XS2A	Error quotient of Errors 500 and 502 in relation to the total queries for XS2A
XS2A Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
XS2A AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzabfrage in Millisekunden	Average duration of a transaction query in milliseconds
XS2A CoF	Durchschnittliche Dauer einer Betragsbestätigung in Millisekunden über XS2A	Average duration of a payment confirmation in milliseconds via XS2A
IF Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
IF Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
IF Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
IF AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzfreigabe in Millisekunden	Average duration of the transaction authorization in milliseconds
FinTS Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
FinTS Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
FinTS Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
FinTS AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzfreigabe in Millisekunden	Average duration of the transaction authorization in milliseconds