



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum April 2024 bis Juni 2024
Evaluation period April 2024 to June 2024

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
01.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	135	296		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	215	190
02.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	170	287		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	194
03.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	146	312		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	190
04.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	187	317		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	186
05.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	151	308		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	179
06.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	181	284		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	231	170
07.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	164	290		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	227	163
08.04.2024	100,00%	0,00%	0,11%	131	294		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	184
09.04.2024	100,00%	0,00%	0,08%	154	288		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	171
10.04.2024	100,00%	0,00%	0,08%	144	309		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	176
11.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	161	316		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	231	160
12.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	166	306		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	231	180
13.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	167	291		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	233	163
14.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	285		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	225	154
15.04.2024	100,00%	0,00%	0,09%	190	302		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	180
16.04.2024	100,00%	0,00%	0,14%	182	281		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	163
17.04.2024	100,00%	0,00%	0,12%	191	279		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	165
18.04.2024	100,00%	0,00%	0,12%	158	267		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	169
19.04.2024	100,00%	0,00%	0,09%	426	286		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	331	178
20.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	149	266		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	164
21.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	158	284		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	240	159
22.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	168	277		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	177
23.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	190	281		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	331	161
24.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	183	289		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	175
25.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	204	298		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	173
26.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	190	274		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	176
27.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	165	275		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	160
28.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	164	292		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	235	151
29.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	171	284		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	268	179
30.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	163	298		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	173

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
01.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	164	294		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	177
02.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	159	296		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	172
03.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	198	313		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	177
04.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	179	278		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	171
05.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	157	293		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	238	160
06.05.2024	100,00%	0,00%	0,09%	186	295		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	559	181
07.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	187	299		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	318	164
08.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	161	305		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	263	173
09.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	137	285		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	220	159
10.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	212	305		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	231	170
11.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	272		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	223	172
12.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	157	278		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	154
13.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	185	280		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	175
14.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	181	287		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	171
15.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	181	314		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	178
16.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	194	289		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	162
17.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	178	293		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	172
18.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	210	312		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	166
19.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	152	274		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	236	158
20.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	149	270		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	243	150
21.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	173	312		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	173
22.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	194	302		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	167
23.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	170	313		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	166
24.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	220	307		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	169
25.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	201	279		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	149
26.05.2024	100,00%	0,00%	0,36%	180	296		100,00%	0,00%			98,61%	1,39%	639	155
27.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	168	300		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	180
28.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	176	321		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	171
29.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	179	317		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	174
30.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	156	321		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	164
31.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	182	332		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	284	194

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
01.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	169	315		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	180
02.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	300		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	163
03.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	186	300		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	200
04.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	173	308		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	271	178
05.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	168	327		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	176
06.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	180	313		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	154
07.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	172	313		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	338	159
08.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	154	318		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	241	151
09.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	141	322		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	154
10.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	194	335		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	260	164
11.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	198	312		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	154
12.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	173	203		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	371	165
13.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	202	201		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	165
14.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	193	202		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	256	173
15.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	182		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	162
16.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	140	163		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	248	146
17.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	164	187		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	257	175
18.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	154	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	266	160
19.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	172	179		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	254	177
20.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	192	192		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	255	166
21.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	166	189		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	173
22.06.2024	94,85%	5,15%	1,26%	143	176		97,06%	2,94%			91,10%	8,90%	234	160
23.06.2024	69,29%	30,71%	3,46%	153	131		94,36%	5,64%			68,43%	31,57%	251	159
24.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	180	140		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	165
25.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	174	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	242	144
26.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	182	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	159
27.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	167	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	250	151
28.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	166	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	247	160
29.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	203	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	176
30.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	151	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	149

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
2	99,61%	0,39%	0,08%	174,42	268,91		99,91%	0,09%			99,53%	0,47%	263.14	168,19

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q2 | Evaluation period 2024 Q2

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 01.04.2024 bis 30.06.2024 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 04/01/2024 to 06/30/2024.

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