



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum April 2024 bis Juni 2024

Evaluation period April 2024 to June 2024

Sparkasse Kinzigtal

BLZ 66451548

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%	0,00%	66	279		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	174
02.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	90	307		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	213	202
03.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	79	280		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	203	185
04.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	105	312		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	196	178
05.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	94	282		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	174
06.04.2024	100,00%	0,00%	0,10%	80	281		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	172
07.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	72	269		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	164
08.04.2024	100,00%	0,00%	0,15%	78	299		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	196	180
09.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	77	299		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	176
10.04.2024	100,00%	0,00%	0,17%	81	292		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	167
11.04.2024	100,00%	0,00%	0,23%	103	298		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	192	177
12.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	78	313		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	178
13.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	53	277		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	169
14.04.2024	100,00%	0,00%	0,06%	55	257		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	159
15.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	78	299		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	205	193
16.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	87	284		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	184
17.04.2024	100,00%	0,00%	0,01%	89	294		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	193	169
18.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	79	301		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	203	163
19.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	74	366		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	171
20.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	300		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	192	157
21.04.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	295		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	152
22.04.2024	100,00%	0,00%	0,16%	89	326		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	209	176
23.04.2024	100,00%	0,00%	0,22%	93	322		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	166
24.04.2024	100,00%	0,00%	0,24%	86	291		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	192	158
25.04.2024	100,00%	0,00%	0,19%	162	318		100,00%	0,00%	300		100,00%	0,00%	221	162
26.04.2024	100,00%	0,00%	0,13%	112	307		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	222	166
27.04.2024	100,00%	0,00%	0,13%	108	304		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	201	151
28.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	115	290		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	186	136
29.04.2024	100,00%	0,00%	0,10%	159	315		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	232	171
30.04.2024	100,00%	0,00%	0,21%	107	323		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	223	178

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%	0,11%	110	313		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	251	173
02.05.2024	100,00%	0,00%	0,15%	136	327		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	239	172
03.05.2024	100,00%	0,00%	0,07%	124	334		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	170
04.05.2024	100,00%	0,00%	0,05%	166	311		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	244	163
05.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	118	289		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	223	151
06.05.2024	100,00%	0,00%	0,12%	157	316		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	280	172
07.05.2024	100,00%	0,00%	0,20%	161	317		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	167
08.05.2024	100,00%	0,00%	0,15%	135	318		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	259	168
09.05.2024	100,00%	0,00%	0,12%	150	308		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	158
10.05.2024	100,00%	0,00%	0,07%	143	327		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	178
11.05.2024	100,00%	0,00%	0,11%	170	282		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	155
12.05.2024	100,00%	0,00%	0,07%	136	303		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	220	165
13.05.2024	100,00%	0,00%	0,10%	208	306		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	172
14.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	149	314		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	165
15.05.2024	100,00%	0,00%	0,11%	621	320		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	505	171
16.05.2024	100,00%	0,00%	0,13%	150	292		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	164
17.05.2024	100,00%	0,00%	0,06%	155	287		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	168
18.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	147	275		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	279	168
19.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	140	283		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	269	152
20.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	196	270		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	153
21.05.2024	100,00%	0,00%	0,06%	207	298		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	322	159
22.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	155	315		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	325	167
23.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	126	275		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	164
24.05.2024	100,00%	0,00%	0,13%	145	272		100,00%	0,00%			99,30%	0,70%	395	172
25.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	138	258		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	355	162
26.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	137	250		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	286	152
27.05.2024	100,00%	0,00%	0,08%	155	270		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	311	166
28.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	149	285		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	311	172
29.05.2024	100,00%	0,00%	0,05%	148	277		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	336	173
30.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	156	265		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	167
31.05.2024	100,00%	0,00%	0,04%	170	293		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	328	183

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%	171	305		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	325	188
02.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	154	263		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	245	182
03.06.2024	100,00%	0,00%	0,06%	147	315		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	351	190
04.06.2024	100,00%	0,00%	0,05%	161	290		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	315	170
05.06.2024	100,00%	0,00%	0,06%	140	289		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	325	176
06.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	156	299		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	346	171
07.06.2024	100,00%	0,00%	0,05%	191	277		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	174
08.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	136	264		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	312	156
09.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	131	272		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	315	145
10.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	156	316		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	317	164
11.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	201	281		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	308	153
12.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	142	183		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	322	163
13.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	158	192		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	335	173
14.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	141	194		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	325	177
15.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	124	176		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	281	164
16.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	139	175		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	310	168
17.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	142	175		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	316	172
18.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	135	185		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	296	170
19.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	175		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	321	167
20.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	175	186		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	276	163
21.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	181	177		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	315	169
22.06.2024	96,37%	3,63%	1,23%	130	167		93,12%	6,88%			90,79%	9,21%	318	156
23.06.2024	72,16%	27,84%	4,09%	148	133		75,33%	24,67%			71,18%	28,82%	300	165
24.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	150	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	326	177
25.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	170	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	340	172
26.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	158	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	313	158
27.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	204	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	319	163
28.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	156	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	309	161
29.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	145	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	321	172
30.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	144	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	154

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	99,65%	0,35%	0,11%	137,12	266,97		99,65%	0,35%	300,00		99,57%	0,43%	266.54	167,95

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q2 | Evaluation period 2024 Q2

Institut BLZ 66451548

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 Sparkasse Kinzigtal 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 Sparkasse Kinzigtal 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