



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum April 2024 bis Juni 2024

Evaluation period April 2024 to June 2024

SPK Allgäu

BLZ 73350000

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%	0,08%	151	344		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	249	140
02.04.2024	100,00%	0,00%	0,14%	188	355		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	166
03.04.2024	100,00%	0,00%	0,11%	167	363		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	274	164
04.04.2024	100,00%	0,00%	0,08%	182	374		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	267	157
05.04.2024	100,00%	0,00%	0,10%	174	352		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	272	154
06.04.2024	100,00%	0,00%	0,11%	193	337		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	252	142
07.04.2024	100,00%	0,00%	0,08%	157	372		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	253	131
08.04.2024	100,00%	0,00%	0,09%	167	337		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	170
09.04.2024	100,00%	0,00%	0,08%	162	345		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	262	152
10.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	154	345		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	159
11.04.2024	100,00%	0,00%	0,08%	164	359		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	258	156
12.04.2024	100,00%	0,00%	0,07%	177	353		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	155
13.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	167	341		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	139
14.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	157	342		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	246	136
15.04.2024	100,00%	0,00%	0,08%	184	414		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	308	232
16.04.2024	100,00%	0,00%	0,09%	192	345		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	288	148
17.04.2024	100,00%	0,00%	0,08%	191	360		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	151
18.04.2024	100,00%	0,00%	0,41%	239	346		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	157
19.04.2024	100,00%	0,00%	0,24%	311	334		100,00%	0,00%			98,62%	1,38%	766	161
20.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	164	333		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	135
21.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	164	334		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	268	135
22.04.2024	100,00%	0,00%	0,09%	210	336		100,00%	0,00%			98,90%	1,10%	339	162
23.04.2024	100,00%	0,00%	0,05%	175	326		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	289	151
24.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	184	328		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	155
25.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	185	354		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	293	157
26.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	192	338		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	161
27.04.2024	100,00%	0,00%	0,03%	188	322		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	152
28.04.2024	100,00%	0,00%	0,02%	164	315		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	138
29.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	190	355		100,00%	0,00%			99,37%	0,63%	338	176
30.04.2024	100,00%	0,00%	0,04%	191	342		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	165

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%	0,01%	174	333		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	325	152
02.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	186	350		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	339	165
03.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	181	359		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	163
04.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	173	408		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	152
05.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	175	345		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	288	158
06.05.2024	100,00%	0,00%	0,26%	217	351		100,00%	0,00%			94,21%	5,79%	767	173
07.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	175	329		100,00%	0,00%			97,98%	2,02%	336	158
08.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	167	353		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	291	162
09.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	175	333		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	143
10.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	178	345		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	306	167
11.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	193	319		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	295	146
12.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	164	310		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	133
13.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	180	332		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	163
14.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	183	317		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	300	154
15.05.2024	100,00%	0,00%	0,03%	173	337		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	317	164
16.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	200	327		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	382	158
17.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	176	353		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	298	158
18.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	165	319		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	283	146
19.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	167	339		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	282	134
20.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	180	329		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	287	141
21.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	196	344		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	157
22.05.2024	100,00%	0,00%	0,02%	192	356		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	156
23.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	192	352		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	157
24.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	168	350		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	158
25.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	320		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	151
26.05.2024	99,98%	0,02%	0,34%	352	313		100,00%	0,00%			99,02%	0,98%	906	139
27.05.2024	100,00%	0,00%	0,05%	261	333		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	356	159
28.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	191	333		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	319	164
29.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	199	345		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	327	166
30.05.2024	100,00%	0,00%	0,01%	185	348		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	317	154
31.05.2024	100,00%	0,00%	0,00%	187	360		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	338	172

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%	0,00%	185	353		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	382	158
02.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	172	337		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	312	146
03.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	183	347		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	314	168
04.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	204	351		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	158
05.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	189	351		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	310	164
06.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	183	345		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	312	150
07.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	202	320		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	309	150
08.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	180	350		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	139
09.06.2024	100,00%	0,00%	0,02%	171	344		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	301	133
10.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	190	353		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	148
11.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	194	362		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	310	148
12.06.2024	100,00%	0,00%	0,05%	171	221		100,00%	0,00%			99,59%	0,41%	395	152
13.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	179	212		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	157
14.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	197	217		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	309	179
15.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	183	202		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	297	154
16.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	170	183		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	303	132
17.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	177	195		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	299	155
18.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	175	195		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	305	154
19.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	218	193		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	311	152
20.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	196		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	304	153
21.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	184	202		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	302	161
22.06.2024	95,82%	4,18%	1,14%	175	186		95,90%	4,10%			91,07%	8,93%	359	209
23.06.2024	71,71%	28,29%	2,79%	192	119		88,63%	11,37%			70,83%	29,17%	299	147
24.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	152
25.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	198	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	286	145
26.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	169	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	145
27.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	180	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	143
28.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	171	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	292	149
29.06.2024	100,00%	0,00%	0,00%	181	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	294	155
30.06.2024	100,00%	0,00%	0,01%	173	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	285	136

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	99,64%	0,36%	0,08%	185,11	307,10		99,83%	0,17%			99,44%	0,56%	317.00	154,64

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q2 | Evaluation period 2024 Q2

Institut BLZ 73350000

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 Allgäu 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 Allgäu 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